SGH-X670
Manuale dell'utente

Informazioni importanti sulla **sicurezza**

☑ Il mancato rispetto delle seguenti precauzioni può risultare pericoloso o illegale.

Non usare il telefono durante la guida di veicoli

Non usare i telefoni cellulari durante la guida. Parcheggiare prima il veicolo.

Spegnere il telefono durante il rifornimento di carburante

Non usare il telefono presso le stazioni di servizio o in prossimità di carburanti o prodotti chimici.

Spegnere il telefono a bordo degli aerei

I telefoni possono causare interferenze. Il loro utilizzo a bordo degli aerei è sia illegale che pericoloso.

Spegnere il telefono nelle vicinanze di apparecchiature mediche

Gli ospedali o le strutture mediche potrebbero utilizzare apparecchiature sensibili ai segnali in radiofrequenza. Attenersi alle normative o alle regole vigenti.

Interferenze

Tutti i telefoni cellulari possono essere soggetti a interferenze che ne possono influenzare le prestazioni.

Attenersi alle normative speciali

Rispettare sempre le eventuali normative speciali presenti in loco e spegnere sempre il telefono dove ne è vietato l'uso, o dove potrebbe causare interferenze o risultare pericoloso.

Impermeabilità

Il telefono non è impermeabile. Tenerlo asciutto.

Utilizzo corretto

Usare l'apparecchio solo nella posizione normale (appoggiato all'orecchio). Evitare di entrare a contatto con l'antenna quando il telefono è acceso.

Chiamate di emergenza

Digitare il numero di emergenza, quindi premere .

Tenere il telefono lontano dai bambini

Tenere il telefono e tutti i suoi componenti, compresi gli accessori, lontano dalla portata dei bambini.

Accessori e batterie

Usare soltanto gli accessori e le batterie approvati da Samsung. L'uso di accessori non autorizzati potrebbe danneggiare il telefono e risultare pericoloso.

- Se la batteria viene sostituita con una batteria di tipo non corretto il telefono potrebbe esplodere.
- Smaltire le batterie usate attenendosi alle istruzioni del produttore.

Assistenza qualificata

La riparazione del telefono va effettuata solo da personale qualificato.

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza, vedere "Informazioni sulla salute e la sicurezza" a pagina 101.

Informazioni sul presente manuale

Questo manuale dell'utente fornisce informazioni essenziali sull'uso del telefono. Per apprendere rapidamente i concetti di base sul telefono, consultare le sezioni "Operazioni preliminari" e "Funzioni speciali".

Nella presente guida vengono riportate le seguenti icone:

☑	Indica che è necessario prestare attenzione alle informazioni relative alla sicurezza o alle funzioni del telefono.
▶	Indica che è possibile ottenere ulteriori informazioni alla pagina indicata.
→	Indica che è necessario premere i tasti di navigazione per scorrere fino all'opzione specificata e quindi selezionarla.
[ ]	Indica un tasto del telefono. Ad esempio, [OK/*i*].
< >	Indica un tasto di programmazione, la cui funzione è visualizzata sullo schermo del telefono. Ad esempio, <**Menu**>.

- **Fotocamera e videocamera**
  La fotocamera del telefono consente di scattare foto o registrare videoclip.

Funzioni speciali *del telefono*

- **Lettore MP3**
  Consente di riprodurre file MP3 utilizzando il telefono come lettore MP3.

- **Radio FM**
  Consente di ascoltare sempre e ovunque i canali radio preferiti.

- **Bluetooth**
  Consente di trasferire i file multimediali e i dati personali e di connettersi ad altri dispositivi utilizzando la tecnologia wireless e gratuita Bluetooth.

- **Foto ID chiamante**
  Consente di riconoscere chi chiama visualizzando la sua foto.

- **Biglietto da visita**
  Consente di creare biglietti da visita con il numero e il profilo dell'utente. Per presentarsi agli altri, usare questo pratico biglietto da visita elettronico.

- **MMS (Multimedia Message Service)**
  Consente di inviare e ricevere messaggi MMS con una combinazione di testi, immagini, video e suoni.

- **Posta elettronica**
  Consente di inviare e ricevere email con allegati immagini, video e suoni.

- **Stampa tramite Bluetooth**
  Stampa di immagini, messaggi e dati personali direttamente dal telefono.

- **Browser WAP**
  Consente di accedere al Wireless Web per ottenere informazioni aggiornate e un'ampia gamma di contenuti multimediali.

- **Java**
  Consente di sfruttare i giochi Java™ integrati e scaricare nuovi giochi.

Sommario

Apertura dell'imballaggio **6**

Accertarsi che siano presenti tutti i componenti

Il telefono **6**

Pulsanti, funzioni e posizioni

Operazioni preliminari **7**

Prime operazioni con il telefono

Installare e caricare la batteria 7
Accensione e spegnimento 8
Tasti e display 9
Accedere alle funzioni di menu..... 11
Personalizzare il telefono 12
Effettuare/ricevere chiamate 15

Funzioni speciali **15**

Operazioni preliminari con la fotocamera, il lettore MP3, la radio, il browser WAP e altre funzioni speciali

Utilizzare la fotocamera 15
Riprodurre di file musicali 16
Ascolto della radio FM 18
Navigare sul Web 18
Utilizzare la rubrica 19
Inviare messaggi 21
Visualizzare i messaggi..... 22
Utilizzare Bluetooth..... 23
Avviare rapidamente i menu con i numeri 25

Immissione di testo **26**

Modo ABC, T9, Numerico e Simbolico

Funzioni di chiamata **29**

Funzioni avanzate di chiamata

Funzioni di menu **34**

Tutte le opzioni di menu elencate

Soluzione dei problemi **99**

Guida alla risoluzione dei problemi

Informazioni sulla salute e la sicurezza **101**

Indice **109**

Elenco delle funzioni di menu

Per accedere al modo Menu, premere <**Menu**> nella schermata Stand-by.

1 Registro chiamate ▸ p. 34

1 Tutte le chiamate ▸ p. 34
2 Chiamate perse ▸ p. 34
3 Chiamate effettuate ▸ p. 34
4 Chiamate ricevute ▸ p. 34
5 Elimina tutto ▸ p. 35
6 Durata chiamate ▸ p. 35
7 Costo chiamate* ▸ p. 35

2 Rubrica ▸ p. 36

1 Cerca nome ▸ p. 36
2 Elenco FDN ▸ p. 37
3 Aggiungi nuovo ▸ p. 37
4 Gruppi ▸ p. 38
5 Selezione rapida ▸ p. 39
6 Biglietto da visita ▸ p. 39
7 Numeri personali ▸ p. 40
8 Gestione rubrica ▸ p. 40
9 Numeri di servizio* ▸ p. 40

3 Applicazioni ▸ p. 41

1 Lettore MP3 ▸ p. 41
2 Registratore vocale ▸ p. 43
3 Mondo Java ▸ p. 44
4 Radio FM ▸ p. 45
5 Fusi orari ▸ p. 47
6 Sveglia ▸ p. 48
7 Calcolatrice ▸ p. 49
8 Convertitore ▸ p. 49
9 Timer ▸ p. 49
10 Cronometro ▸ p. 50
11 SIM AT* ▸ p. 50

4 Browser ▸ p. 50

1 Homepage ▸ p. 51
2 Preferiti ▸ p. 52
3 Vai a URL ▸ p. 52
4 Cancella cache ▸ p. 52
5 Impostazioni server ▸ p. 52
6 Server corrente ▸ p. 54

5 Messaggi ▸ p. 54

1 Crea messaggio ▸ p. 54
2 I miei messaggi ▸ p. 57
3 Modelli ▸ p. 62
4 Elimina tutto ▸ p. 63
5 Impostazioni ▸ p. 63
6 Messaggi CB ▸ p. 71
7 Stato memoria ▸ p. 71

6 File manager ▸ p. 72

1 Immagini ▸ p. 72
2 Video ▸ p. 73
3 Musica ▸ p. 74
4 Suoni ▸ p. 74
5 Altri file ▸ p. 75
6 Stato memoria ▸ p. 75

7 Agenda ▸ p. 75

8 Fotocamera ▸ p. 79

9 Impostazioni ▸ p. 85

1 Data e ora ▸ p. 86
2 Telefono ▸ p. 86
3 Display ▸ p. 88
4 Audio ▸ p. 89
5 Illuminazione ▸ p. 91
6 Servizi di rete ▸ p. 91
7 Bluetooth ▸ p. 94
8 Sicurezza ▸ p. 96
9 Stato memoria ▸ p. 98
10 Azzera impostazioni ▸ p. 98

* Viene visualizzato solo se è supportato dalla scheda SIM.

Apertura dell'imballaggio

Accertarsi che siano presenti tutti i componenti

Telefono

Caricabatteria da viaggio

Batteria

Guida dell'utente

È possibile acquistare accessori diversi presso il rivenditore Samsung locale.

Gli elementi forniti con il telefono e gli accessori disponibili presso il rivenditore Samsung locale possono variare a seconda del Paese e del gestore telefonico.

Il telefono

Pulsanti, funzioni e posizioni

Operazioni preliminari

Prime operazioni con il telefono

Informazioni sulla scheda SIM

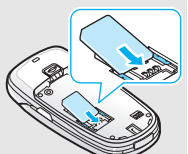
Quando si sottoscrive un abbonamento a un gestore di telefonia cellulare, si riceve una scheda SIM (Subscriber Identity Module) plug-in contenente i dettagli dell'abbonamento, come il PIN e i servizi opzionali disponibili.

Installare e caricare la batteria

1 Rimuovere la batteria.

☑ Se il telefono è già acceso, spegnerlo premendo [ ].

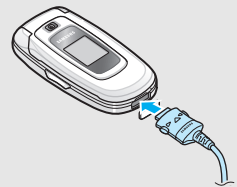
2 Inserire la scheda SIM.



☑ Assicurarsi che i contatti dorati della scheda siano rivolti verso il telefono.

3 Installare la batteria.

4 Collegare il caricabatteria da viaggio al telefono.



5 Collegare il caricabatteria a una presa di alimentazione standard AC 220V.

6 Quando il telefono è completamente carico (l'icona della batteria smette di lampeggiare), scollegare il caricabatteria dalla presa di alimentazione.

7 Rimuovere il caricabatteria dal telefono.

Indicatore batteria scarica

Quando la batteria è scarica:

- viene emesso un tono di avviso,
- viene visualizzato il messaggio di batteria scarica,
- l'icona di batteria scarica lampeggia.

Se la batteria è troppo scarica per permettere il funzionamento del telefono, questo si spegne automaticamente. Ricaricare la batteria.

Accensione e spegnimento

Accensione Non accendere il telefono quando è vietato l'uso del cellulare.	1. Aprire il telefono.
	2. Premere e tenere premuto [ ] per accendere il telefono.
	3. Se necessario, inserire il PIN e premere <**OK**>.

Spegnimento	1. Aprire il telefono.
	2. Premere e tenere premuto [ ].

Tasti e display

Tasti

	Eseguono la funzione indicata sull'ultima riga del display.
	Nel modo stand-by, consente di accedere direttamente alle opzioni di menu. ▶ p. 86 Nel modo Menu consente di scorrere le opzioni di menu.
	Nel modo stand-by, avvia il browser WAP. Nel modo Menu, seleziona l'opzione di menu evidenziata o conferma i dati immessi.
	Esegue o risponde a una chiamata. Nel modo stand-by, riseleziona le ultime telefonate effettuate, perse o ricevute.
	Elimina i caratteri dallo schermo e l'elemento selezionato in un'applicazione.
	Interrompe una chiamata. Premere e tenere premuto per accendere o spegnere il telefono. Nel modo Menu, annulla i dati immessi e riporta al modo stand-by.
	Immettono numeri, lettere e alcuni caratteri speciali. Nel modo stand-by, tenere premuto [**1**] per accedere alla segreteria telefonica. Premere e tenere premuto [**0**] per immettere un prefisso internazionale.
	Immettono caratteri speciali. Nel modo stand-by, tenere premuto [#] per attivare o disattivare il modo Silenzioso. Premere e tenere premuto [*] per inserire una pausa tra i numeri.
	Regola il volume del telefono. Nel modo stand-by con il telefono aperto, regola il volume del tono dei tasti. Con il telefono chiuso, tenere premuto per attivare la retroilluminazione.
	Nel modo stand-by, tenere premuto per accendere la fotocamera. Nel modo Fotocamera, premere per scattare una foto o registrare un videoclip.

Display

Disposizione

Icone
Visualizza varie icone.

Testo e immagini
Visualizza messaggi, istruzioni e informazioni inserite.

Indicatori delle funzioni dei tasti di programmazione
Mostra le funzioni correnti assegnate ai tasti di programmazione.

Icone*

- Potenza segnale ricevuto
- Chiamata in corso
- Fuori copertura; non è possibile effettuare né ricevere chiamate
- Sveglia impostata ▸ p. 48
- Nuovo SMS
- Nuovo MMS
- Nuova email
- Nuovo messaggio vocale

Icone *(continua)*

- Una delle caselle di Posta in arrivo è piena
- Funzione di trasferimento chiamate attiva** ▸ p. 92
- Bluetooth attivo ▸ p. 94
- Connesso con un computer tramite una porta USB
- Rete GPRS
- Rete EDGE
- Zona abitazione, in caso di registrazione al servizio appropriato
- Zona ufficio, in caso di registrazione al servizio appropriato
- Tipo di suoneria ▸ p. 89
  - Nessuno: Melodia
  - : Vibrazione
  - : Melodia e vibrazione
  - : Vibrazione, quindi melodia
  - : Melodia, quindi vibrazione

Icone *(continua)*		Modo silenzioso ▸ p. 14
		Microfono disattivato, durante una chiamata
		Livello di carica della batteria

* Le icone visualizzate sul display possono variare a seconda della propria rete di origine o del gestore telefonico.

** Icona visualizzata solo se supportata dalla scheda SIM e dal gestore telefonico.

Accedere alle funzioni di menu

Utilizzare i tasti di program-mazione

I ruoli dei tasti di programmazione variano in base alla funzione utilizzata. L'ultima riga del display indica il ruolo corrente.

Premere il tasto di programmazione sinistro per selezionare l'opzione evidenziata.

Premere il tasto di programmazione destro per tornare al livello di menu precedente.

Selezionare un'opzione	1. Premere il tasto di programmazione appropriato. 2. Premere i tasti di spostamento per spostarsi all'opzione precedente o successiva. 3. Premere <**Selez.**> o [OK/*i*] per confermare la funzione visualizzata o l'opzione evidenziata. 4. Per uscire, scegliere uno dei metodi che seguono. • Premere <**Prec**> per salire di un livello. • Premere [ ] per tornare al modo stand-by.
Utilizzare le scelte rapide	Premere il tasto numerico corrispondente all'opzione desiderata.

Personalizzare il telefono

Lingua del display	1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Impostazioni** → **Telefono** → **Lingua**. 2. Selezionare una lingua.
Suoneria chiamata	1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Impostazioni** → **Audio** → **Chiamata in entrata** → **Suoneria**. 2. Selezionare una categoria di suonerie. 3. Selezionare una suoneria. 4. Premere <**Salva**>.

Sfondo modo stand-by

È possibile impostare lo sfondo per la schermata di stand-by su ciascun display.

Per il display principale:

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Impostazioni** → **Display** → **Sfondo** → **Display principale**.
2. Selezionare una categoria di immagini.
3. Selezionare un'immagine.

Per il display esterno:

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Impostazioni** → **Display** → **Sfondo** → **Display esterno**.
2. Selezionare un tipo di immagine.
3. Per Orologio, scorrere fino a un tipo di orologio e premere <**Salva**>.

   Per **Testo display esterno**, immettere un messaggio e premere [OK/*i*].

   Per **Immagini sfondo**, selezionare una categoria di immagini, scorrere fino a un'immagine e premere <**Salva**>.

Aspetto modo Menu

È possibile cambiare il colore dei componenti del display, come le barre del titolo e di evidenziazione.

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Impostazioni** → **Display** → **Aspetto**.
2. Selezionare un motivo colorato.

Scelte rapide di menu

È possibile impostare i tasti di spostamento come scelte rapide per accedere ai menu preferiti.

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Impostazioni** → **Telefono** → **Menu rapido**.
2. Selezionare un menu da assegnare al tasto.

Modo silenzioso

È possibile attivare il Modo silenzioso per non disturbare altre persone.

Premere e tenere premuto [#] nel modo stand-by.

Blocco telefono

È possibile proteggere il telefono con una password contro l'uso non autorizzato. Il telefono richiederà la password all'accensione.

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Impostazioni** → **Sicurezza** → **Cambia password**.
2. Immettere la password predefinita, **00000000**, quindi premere <**OK**>.
3. Immettere una nuova password di lunghezza compresa tra 4 e 8 caratteri e premere <**OK**>.
4. Immettere di nuovo la password e premere <**OK**>.
5. Selezionare **Blocco telefono**.
6. Selezionare **Abilita**.
7. Immettere la password e premere <**OK**>.

Effettuare/ricevere chiamate

Effettuare una chiamata

1. Nel modo stand-by, immettere il prefisso e il numero telefonico.
2. Premere [ ].
3. Per terminare la chiamata, premere [ ].

Rispondere a una chiamata

1. Quando il telefono suona, premere [ ].
2. Per terminare la chiamata, premere [ ].

Regolare il volume durante una chiamata

Premere [▲/▼].

Funzioni speciali

Operazioni preliminari con la fotocamera, il lettore MP3, la radio, il browser WAP e altre funzioni speciali

Utilizzare la fotocamera

Scattare una foto

1. Aprire il telefono.
2. Nel modo stand-by, tenere premuto [ ] per accendere la fotocamera.
3. Orientare l'obiettivo verso il soggetto ed effettuare le regolazioni desiderate.
4. Premere [ ] per scattare una foto. La foto viene salvata automaticamente.
5. Premere <**Prec**> per scattare un'altra foto.

Visualizzare una foto

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **File manager** → **Immagini** → **Fotografie**.
2. Selezionare la foto desiderata.

Registrare un videoclip

1. Nel modo stand-by, tenere premuto [📷] per accendere la fotocamera.
2. Premere [**1**] per passare al modo Registrazione.
3. Premere [📷] per avviare la registrazione.
4. Premere <■> per arrestare la registrazione. Il videoclip viene salvato automaticamente.
5. Premere <↩> per registrare un altro videoclip.

Riprodurre un videoclip

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **File manager** → **Video** → **Video**.
2. Selezionare il videoclip desiderato.

Riprodurre di file musicali

Copia di file musicali nel telefono

Utilizzare i metodi seguenti:

- Scaricare dal Wireless Web ▶ p. 50
- Scaricare da un computer tramite il programma opzionale Samsung PC Studio
  ▶ Manuale dell'utente di Samsung PC Studio
- Ricevere tramite Bluetooth ▶ p. 96

Creare una scaletta brani

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Applicazioni** → **Lettore MP3**.
2. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Aggiungi a elenco** → **Aggiungi tutto** o **Aggiungi un file**.
3. Per **Aggiungi un file**, premere [Centro] per selezionare i file desiderati e premere <**Agg.**>.
4. Premere <**Prec**> per tornare alla schermata del lettore MP3.

Riproduzione di file musicali

1. Dalla schermata del lettore MP3, premere [OK/*i*].
2. Durante la riproduzione, utilizzare i seguenti tasti:
   - OK/*i*: consente di effettuare una pausa o di riprendere la riproduzione.
   - Su: consente di accedere all'elenco di riproduzione.
   - Sinistra: torna al file precedente. Torna indietro in un file quando viene tenuto premuto.
   - Destra: passa al file successivo. Avanza in un file quando viene tenuto premuto.
   - Volume: regola il volume.
   - Giù: interrompe la riproduzione.

Ascolto della radio FM

Ascolto della radio

1. Inserire il connettore dell'auricolare nella presa sul lato sinistro del telefono.
2. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Applicazioni** → **Radio FM**.
3. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Accendi Radio FM**.
4. Premere [Sinistra] o [Destra] per trovare le stazioni radio disponibili.
5. Per spegnere la radio, scollegare l'auricolare.

Memorizzazione di una stazione radio

1. Dalla schermata Radio FM, premere <**Opzioni**> e selezionare **Aggiungi**.
2. Immettere il titolo della stazione e premere [Giù].
3. Immettere la frequenza della stazione e premere <**Salva**>.
4. Selezionare una posizione vuota.

Navigare sul Web

Tramite il browser WAP integrato è possibile accedere facilmente al Wireless Web per ricevere diversi servizi e informazioni aggiornate e scaricare contenuti dal Web.

Avviare il browser WAP

Nel modo stand-by, premere [OK/*i*] o premere <**Menu**> e selezionare **Browser** → **Homepage**.

Navigare sul Web

- Per scorrere tra gli elementi del browser, premere [Su] o [Giù].
- Per selezionare un elemento, premere [OK/*i*].
- Per tornare alla pagina precedente, premere <**Prec**> o [**C**].
- Per accedere alle opzioni di menu del browser, premere [*] o selezionare .
- Per accedere alle opzioni delle pagine web, premere [#].

Utilizzare la rubrica

Aggiungere una voce

Nella memoria del telefono:

1. Nel modo stand-by, immettere un numero telefonico e premere <**Salva**>.
2. Selezionare **Telefono** → un tipo di numero.
3. Specificare le informazioni di contatto: Nome, Cognome, Telefonino, Abitazione, Ufficio, Fax, Altro, Email, ID grafica, Suoneria, Gruppi e Note.
4. Premere <**Salva**> per salvare la voce.

Aggiungere una voce *(continua)*

Nella scheda SIM:

1. Nel modo stand-by, immettere un numero telefonico e premere <**Salva**>.
2. Selezionare **SIM**.
3. Immettere un nome.
4. Premere [OK/*i*] per salvare la voce.

Trovare una voce

1. Nel modo stand-by premere <**Rubrica**>.
2. Immettere le prime lettere del nome desiderato.
3. Selezionare una voce.
4. Scorrere fino a un numero e premere [ ] per comporlo, oppure premere [OK/*i*] per modificare le informazioni del contatto.

Creare e inviare un biglietto da visita

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Rubrica** → **Biglietto da visita**.
2. Specificare le informazioni di contatto.
3. Premere <**Salva**> per salvare il biglietto da visita.
4. Per inviare il biglietto da visita, premere <**Opzioni**> e selezionare **Invia con** → un metodo di invio.

Inviare messaggi

Inviare un messaggio di testo (SMS)

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Messaggi** → **Crea messaggio** → **SMS**.
2. Immettere il testo del messaggio.
3. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Salva e invia** o **Solo invio**.
4. Immettere i numeri di destinazione.
5. Premere [OK/*i*] per inviare il messaggio.

Inviare un messaggio multimediale (MMS)

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Messaggi** → **Crea messaggio** → **MMS**.
2. Selezionare **Oggetto**.
3. Immettere l'oggetto del messaggio e premere [OK/*i*].
4. Selezionare **Immagine e video** o **Suono**.
5. Per **Immagine e video**, selezionare **Aggiungi immagine** o **Aggiungi video** e aggiungere un'immagine o un videoclip.

   Per **Suono**, selezionare **Aggiungi suono** e aggiungere un audioclip.
6. Selezionare **Messaggio**.
7. Immettere il testo del messaggio e premere [OK/*i*].
8. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Invia**.
9. Immettere i numeri di destinazione oppure gli indirizzi email.
10. Premere [OK/*i*] per inviare il messaggio.

Inviare un'email

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Messaggi** → **Crea messaggio** → **Email**.
2. Selezionare **Oggetto**.
3. Immettere l'oggetto dell'email e premere [OK/*i*].
4. Selezionare **Messaggio**.
5. Immettere il testo dell'email e premere [OK/*i*].
6. Selezionare **Allega file**.
7. Aggiungere un'immagine, video, suono, file musicale o documento.
8. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Invia**.
9. Immettere gli indirizzi email.
10. Premere [OK/*i*] per inviare l'email.

Visualizzare i messaggi

Visualizzare un SMS

Se appare una notifica:

1. Premere <**Vedi**>.
2. Selezionare il messaggio da Posta in arrivo.

Da Posta in arrivo:

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Messaggi** → **I miei messaggi** → **Posta in arrivo**.
2. Selezionare un SMS ( ).

Visualizzare un MMS

Se appare una notifica:

1. Premere <**Vedi**>.
2. Selezionare il messaggio da Posta in arrivo.

Visualizzare un MMS *(continua)*

Da Posta in arrivo:

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Messaggi** → **I miei messaggi** → **Posta in arrivo**.
2. Selezionare un messaggio MMS ( ).

Visualizzare un'email

1. Nel modo Menu, premere <**Menu**> e selezionare **Messaggi** → **I miei messaggi** → **Email**.
2. Selezionare **Controlla nuova posta** per scaricare le nuove email o le intestazioni.
3. Selezionare un'intestazione o un'email.
4. Se si era selezionata un'intestazione, premere <**Opzioni**> e selezionare **Recupera** per visualizzare il corpo dell'email.

Utilizzare Bluetooth

Il telefono è dotato di tecnologia Bluetooth che consente di collegare senza fili il telefono ad altri dispositivi Bluetooth e scambiare dati, parlare con il vivavoce o controllare il telefono da postazione remota.

Attivare Bluetooth

Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Impostazioni** → **Bluetooth** → **Attivazione** → **Attivo**.

Ricerca e abbinamento con un dispositivo Bluetooth

1. Nel modo stand-by, premere <**Menu**> e selezionare **Impostazioni** → **Bluetooth** → **Dispositivi abbinati** → **Cerca nuovo dispositivo**.
2. Selezionare un dispositivo.
3. Immettere un codice PIN Bluetooth o il PIN Bluetooth dell'altro dispositivo, se esistente, e premere <**OK**>.
   Quando il proprietario dell'altro dispositivo immette lo stesso codice, l'abbinamento viene completato.

Inviare dati

1. Accedere a un'applicazione, come **Rubrica**, **File manager** o **Agenda**.
2. Scorrere a un elemento.
3. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Invia con** → **Bluetooth**.
4. Selezionare un dispositivo.
5. Se necessario, inserire il PIN Bluetooth e premere <**OK**>.

Ricevere dati

Per ricevere i dati tramite Bluetooth, questa funzione deve essere attiva.

Se necessario, premere <**Sì**> per confermare la ricezione.

Avviare rapidamente i menu con i numeri

Accedere alle applicazioni

È possibile accedere rapidamente alle applicazioni SMS, Sveglia, Agenda e Convertitore dalla schermata di composizione. ▶ p. 86

1. Per una sveglia o un evento pianificato, immettere dal modo stand-by la data desiderata con 4 cifre.
   Per il convertitore, immettere il primo numero da usare.
2. Premere uno dei tasti di spostamento.
   È possibile accedere alle seguenti applicazioni:

Tasto	Applicazione
Su	Sveglia ▶ p. 48
Giù	Convertitore ▶ p. 49
Sinistra	SMS ▶ p. 54
Destra	Agenda ▶ p. 75

Immissione di testo

Modo ABC, T9, Numerico e Simbolico

È possibile immettere testo per alcune funzioni, quali Messaggi, Rubrica o Agenda con i modi ABC, T9, Numerico e Simbolico.

Modifica del modo di inserimento testo

- Premere e tenere premuto [*] per commutare tra il modo T9 (T9 Ab) e il modo ABC (Abc).
- Premere e tenere premuto [#] per passare al modo Simbolico (SYM).
- Premere [*] per passare dalle maiuscole alle minuscole e viceversa o per passare al modo Numerico (123).

Utilizzo del modo ABC

Premere il tasto appropriato fino a visualizzare il carattere desiderato sullo schermo.

Tasto	Caratteri nell'ordine visualizzato	
	Maiuscolo	Minuscolo
1	. , - ? ! @ : ( ) / 1	
2	A B C Ä Å Æ Ç Γ 2	a b c ä à å æ ç Γ 2
3	D E F É Δ Φ 3	d e f è é Φ 3
4	G H I Θ Ψ 4	g h i ì Ψ 4
5	J K L Λ 5	j k l Λ 5
6	M N O Ñ Ö Ø 6	m n o ñ ö ò ø 6
7	P Q R S Π Σ Ξ 7	p q r s ß Σ Ξ 7
8	T U V Ü 8	t u v ü ù 8
9	W X Y Z Ω 9	w x y z Ω 9
0	+ = < > € £ $ % & ¥ ¤ 0	

(Creazione di un messaggio SMS con codifica dell'alfabeto GSM)

Altre operazioni nella modalità ABC

- Per immettere due volte la stessa lettera o immettere un'altra lettera dello stesso tasto, attendere che il cursore si sposti automaticamente a destra o premere [Destra]. Immettere quindi la lettera successiva.
- Premere [*#*] per inserire uno spazio.
- Premere i tasti di spostamento per spostare il cursore.
- Premere [**C**] per eliminare i caratteri uno a uno. Per cancellare tutto il contenuto del display, tenere premuto il tasto [**C**].

Utilizzo del modo T9

Il modo di inserimento T9 consente di immettere qualsiasi carattere premendo i tasti una sola volta.

Immissione di una parola nel modo T9

1. Premere i tasti da [**2**] a [**9**] per iniziare a inserire una parola. Premere ciascun tasto una volta per lettera.

   Ad esempio, per inserire Ciao nel modo T9, premere [**2**], [**4**], [**2**] e [**6**].

   Il modo T9 prevede la parola che si sta componendo, cambiandola ad ogni pressione dei tasti.
2. Digitare l'intera parola prima di modificare o eliminare qualsiasi carattere.
3. Quando viene visualizzata l'intera parola correttamente, andare al passaggio 4. In caso contrario, premere [**0**] per visualizzare parole alternative per i tasti premuti.

   Ad esempio, *NE* e *ME* condividono la sequenza di tasti [**6**] e [**3**].
4. Premere [*#*] per inserire uno spazio e immettere la parola successiva.

Altre operazioni nella modalità T9

- Premere [**1**] per immettere automaticamente punti o apostrofi.

- Premere [#] per inserire uno spazio.
- Premere i tasti di spostamento per spostare il cursore.
- Premere [**C**] per eliminare i caratteri uno a uno. Per cancellare tutto il contenuto del display, tenere premuto il tasto [**C**].

Aggiunta di una parola nuova al dizionario T9

Questa funzione potrebbe non essere disponibile per alcune lingue.

1. Immettere la parola da aggiungere.
2. Premere [**0**] per visualizzare parole alternative corrispondenti ai tasti premuti. Quando non vi sono più parole alternative, il display visualizza **Ortogr.** sulla riga inferiore.
3. Premere <**Ortogr.**>.
4. Immettere la parola desiderata con il modo ABC e premere <**Agg.**>.

Utilizzo del modo Numerico

Il modo Numerico consente di immettere numeri.

Premere i tasti corrispondenti alle cifre da inserire.

Utilizzo del modo Simbolico

Il modo Simbolico consente di inserire simboli.

Per...	**Premere...**
Visualizzare più simboli	[Su] o [Giù].
Selezionare un simbolo	Il tasto numerico corrispondente.
Cancellare i simboli immessi	[**C**].
Inserire i simboli	<**OK**>.

Funzioni di chiamata

Funzioni avanzate di chiamata

Esecuzione di una chiamata

1. Nel modo stand-by, immettere il prefisso e il numero telefonico.
2. Premere [ ].

- Premere [**C**] per cancellare l'ultimo numero oppure tenere premuto [**C**] per cancellare l'intero display.
- Tenere premuto [*] per inserire una pausa tra i numeri.

Esecuzione di una chiamata internazionale

1. Nel modo stand-by, tenere premuto [**0**]. Viene visualizzato il carattere **+**.
2. Digitare il prefisso internazionale, il prefisso teleselettivo e il numero di telefono, quindi premere [ ].

Riselezione delle ultime chiamate

1. Nel modo stand-by, premere [ ] per visualizzare l'elenco delle ultime chiamate.
2. Scorrere fino al numero desiderato e premere [ ].

Esecuzione di una chiamata dalla rubrica

Dopo aver memorizzato un numero nella rubrica, è possibile comporlo selezionandolo da questa. ▶ p. 36

È inoltre possibile utilizzare la funzione di selezione rapida per assegnare ai numeri chiamati con maggiore frequenza tasti numerici specifici. ▶ p. 39

È possibile chiamare rapidamente un numero dalla scheda SIM usando il relativo numero di posizione assegnato al momento della memorizzazione.

1. Nel modo stand-by, immettere il numero di posizione e premere [#].
2. Premere [Destra] o [Sinistra] per scorrere tra gli altri numeri.
3. Premere <**Componi**> o [ ] per comporre il numero desiderato.

Interruzione di una chiamata

Chiudere il telefono o premere [ ].

Risposta a una chiamata

Quando si riceve una chiamata, il telefono squilla e visualizza l'immagine della chiamata in entrata.

Premere <**Accetta**> o [ ] per rispondere alla chiamata.

Suggerimenti per rispondere a una chiamata

- Quando l'opzione **Risposta ogni tasto** è attiva, è possibile rispondere premendo un tasto qualsiasi ad eccezione di <**Rifiuta**> o [ ]. ▶ p. 88
- Quando l'opzione **Flip attivo** è attiva, è possibile rispondere aprendo semplicemente il telefono. ▶ p. 88
- Premere <**Rifiuta**> o [ ] per rifiutare una chiamata.
- Tenere premuto [▲/▼] per rifiutare una chiamata o disattivare l'audio della suoneria, a seconda dell'impostazione **Tasto volume**. ▶ p. 87

Visualizzazione delle chiamate perse

Se sono presenti chiamate perse, lo schermo ne visualizza il numero.

1. Premere <**Vedi**>.
2. Se necessario, scorrere le chiamate perse.
3. Premere [ ] per comporre il numero desiderato.

Utilizzo dell'auricolare

Utilizzare l'auricolare per effettuare o rispondere a una chiamata senza tenere il telefono vicino all'orecchio.

Collegare l'auricolare alla presa sul lato sinistro del telefono. Le funzioni del pulsante sull'auricolare sono le seguenti:

Per...	**Premere...**
Eseguire nuovamente l'ultima chiamata	Il pulsante e quindi tenerlo nuovamente premuto.
Rispondere a una chiamata	E tenere premuto il pulsante.

Per...	Premere...
Interrompere una chiamata	E tenere premuto il pulsante.

Opzioni durante una chiamata

Durante una chiamata è possibile accedere a diverse funzioni.

Regolazione del volume durante una chiamata

Utilizzare [▲/▼] per regolare il volume dell'altoparlante durante una chiamata.

Premere [▲] per aumentare il volume e [▼] per diminuirlo.

Utilizzo della funzione altoparlante

Per parlare al telefono e ascoltare tenendo il telefono a breve distanza, utilizzare l'altoparlante.

Premere [OK/] per attivare la funzione altoparlante. Premere di nuovo il tasto per tornare al modo normale.

Sospensione/recupero di una chiamata

Premere <**In att.**> o <**Recup.**> per mettere in attesa o recuperare la chiamata.

Esecuzione di una seconda chiamata

È possibile eseguire un'altra chiamata, solo se la rete lo supporta.

1. Premere <**In att.**> per mettere in attesa la chiamata.
2. Eseguire la seconda chiamata come di consueto.
3. Premere <**Scambia**> per passare a una o all'altra chiamata.
4. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Termina chiamata in attesa** per terminare la chiamata in attesa.
5. Per terminare la chiamata corrente, premere [ ].

Risposta a una seconda chiamata

È possibile rispondere a una chiamata in entrata mentre si è al telefono, se la rete lo supporta e se è stata attivata la funzione di avviso di chiamata. ▶ p. 93

1. Premere [ ] per rispondere alla chiamata. La prima chiamata viene automaticamente posta in attesa.
2. Premere <**Scambia**> per passare a una o all'altra chiamata.
3. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Termina chiamata in attesa** per terminare la chiamata in attesa.
4. Per terminare la chiamata corrente, premere [ ].

Utilizzo delle opzioni di chiamata

Per accedere alle opzioni seguenti durante una chiamata, premere <**Opzioni**>:

- **Attiva riduzione rumore**/**Disattiva riduzione rumore**: consente di rimuovere il rumore e aumentare la qualità della chiamata in modo che la persona con la quale si sta parlando possa sentire chiaramente anche se ci si trova in un luogo rumoroso.

  ☑ Se si sta usando la funzione altoparlante, per utilizzare la funzione Riduzione rumore è necessario prima disattivarla.

  Disattiva microfono/**Attiva microfono**: consente di spegnere il microfono del telefono in modo che l'interlocutore al telefono non possa sentire, oppure consente di riattivarlo.
- **No tono tasti**/**Invia tono tasti**: attiva o disattiva i toni dei tasti.

  ☑ Per comunicare con segreterie telefoniche o con sistemi telefonici computerizzati, è necessario selezionare l'opzione **Invia tono tasti**.
- **Rubrica**: consente di accedere all'elenco dei contatti.
- **Invia DTMF**: invia i toni DTMF (Dual tone multi-frequency) come gruppo. I toni DTMF sono utilizzati nei telefoni per la composizione dei numeri e vengono emessi quando si premono i tasti numerici. Questa opzione è utile per inserire una password o un numero di conto durante l'effettuazione di chiamate a un sistema automatico, ad esempio un servizio bancario.

- **Messaggio**: consente di creare e inviare un messaggio SMS o di accedere ai messaggi ricevuti. ▶ p. 54
- **Servizi SIM**: consente di accedere a servizi speciali, quali notiziari, previsioni meteorologiche, svago e servizi informativi forniti dalla scheda SIM. Questa opzione è disponibile quando si utilizza una scheda SIM che supporta i menu SIM AT.
- **Trasferisci**: trasferisce la chiamata correntemente attiva a un interlocutore in attesa. I due interlocutori possono parlare fra di loro, ma si è disconnessi dalla chiamata.
- **Termina chiamata in attesa**: consente di scollegare la chiamata correntemente in attesa.
- **Conferenza**: consente di impostare una conferenza telefonica aggiungendo un interlocutore in attesa a una chiamata attiva. A una conferenza telefonica possono partecipare fino a 5 persone.
- **Dividi**: consente di avere una conversazione privata con un partecipante alla conferenza telefonica. Gli altri partecipanti possono parlare tra di loro. Dopo una conversazione privata, selezionare **Conferenza** per tornare alla conferenza telefonica.
- **Rimuovi**: consente di scollegare un partecipante alla conferenza telefonica.
- **Commuta su auricolare**/**Commuta su telefono**: commuta la chiamata su un auricolare Bluetooth o un kit vivavoce oppure la reinvia al telefono. ▶ p. 95

Funzioni di menu

Tutte le opzioni di menu elencate

Registro chiamate *(Menu 1)*

Utilizzare questo menu per visualizzare le chiamate effettuate, ricevute o perse e la durata delle chiamate. È anche possibile controllare il costo delle chiamate, se la scheda SIM supporta questa funzione.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Registro chiamate**.

Tutte le chiamate *(Menu 1.1)*

Questo menu visualizza le chiamate effettuate, ricevute o perse più recenti.

Accesso ad un registro chiamate

1. Premere [Sinistra] o [Destra] per passare a un altro tipo di chiamata.
2. Premere [Su] o [Giù] per scorrere l'elenco delle chiamate.
3. Premere [OK/] per visualizzare i dettagli di una chiamata o [ ] per comporre un numero.

Utilizzo delle opzioni del registro chiamate

Mentre si visualizzano i dettagli di una chiamata, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Dettagli**: consente di accedere ai dettagli relativi alla chiamata.
- **Chiamata**: consente di effettuare una chiamata vocale al numero.
- **Salva in Rubrica**: salva il numero nella rubrica.
- **Invia messaggio**: consente di inviare un SMS o un MMS al numero selezionato.
- **Elimina**: elimina il registro chiamate selezionato o tutti i registri chiamate.

Chiamate perse *(Menu 1.2)*

Questo menu visualizza le ultime chiamate a cui non si è risposto.

Chiamate effettuate *(Menu 1.3)*

Questo menu visualizza le ultime chiamate effettuate.

Chiamate ricevute *(Menu 1.4)*

Questo menu visualizza le ultime chiamate ricevute.

Elimina tutto *(Menu 1.5)*

Utilizzare questo menu per eliminare tutti i registri per ogni tipo di chiamata.

1. Premere [OK/*i*] per selezionare i tipi di chiamate da eliminare.
2. Premere <**Elimina**>.
3. Premere <**Sì**> per confermare l'eliminazione.

Durata chiamate *(Menu 1.6)*

Questo menu visualizza la durata delle chiamate effettuate e ricevute. Il tempo effettivo fatturato dal gestore telefonico può essere diverso.

- **Durata ultima chiamata**: mostra la durata dell'ultima chiamata.
- **Totale effettuate**: mostra la durata totale di tutte le chiamate effettuate.
- **Totale ricevute**: mostra la durata totale di tutte le chiamate ricevute.
- **Azzera timer**: azzera i timer. È necessario immettere la password del telefono.

> ☑ La password è preimpostata su **00000000**. È possibile cambiare la password. ▶ p. 97

Costo chiamate *(Menu 1.7)*

Questa funzione di rete visualizza il costo delle chiamate. Questo menu è disponibile solo se è supportato dalla scheda SIM. La funzione non deve essere utilizzata ai fini della fatturazione.

- **Costo ultima chiamata**: mostra il costo dell'ultima chiamata.
- **Costo totale**: controlla il costo totale di tutte le chiamate. Se il costo totale eccede il costo massimo impostato in **Imposta costo massimo**, occorre azzerare il contatore prima di poter effettuare un'altra chiamata.
- **Costo massimo**: mostra il limite di costo massimo definito in **Imposta costo massimo**.
- **Azzera contatori**: azzera i contatori dei costi.
- **Imposta costo massimo**: imposta il costo massimo autorizzato per le chiamate.
- **Tariffa/Scatto**: imposta il prezzo per scatto applicato quando si calcola il costo delle chiamate.

Rubrica *(Menu 2)*

È possibile memorizzare i numeri di telefono nella scheda SIM e nella memoria del telefono. Sebbene siano fisicamente separate, le memorie della scheda SIM e del telefono vengono utilizzate come una sola entità, denominata Rubrica.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Rubrica**.

Cerca nome *(Menu 2.1)*

Utilizzare questo menu per cercare numeri nella rubrica.

Individuazione di una voce

1. Immettere le prime lettere del nome da trovare.
2. Selezionare il nome dall'elenco.
3. Scorrere fino a un numero e premere [ ] per comporlo, oppure premere [OK/*i*] per modificare le informazioni del contatto.

Utilizzo delle opzioni della rubrica

Mentre si visualizzano i dettagli di un contatto, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Modifica**: modifica le informazioni sul contatto.
- **Invia messaggio**: invia un SMS o un MMS al numero selezionato, oppure un'email all'indirizzo selezionato.
- **Copia**: copia il contatto nella memoria del telefono, nella scheda SIM o nell'elenco dei numeri di selezione fissa.
- **Invia con**: invia il contatto tramite SMS, MMS, email o Bluetooth.
- **Elimina**: elimina il contatto selezionato.
- **Stampa tramite Bluetooth**: consente di stampare le informazioni relative al contatto mediante una stampante compatibile con Bluetooth. Alcune stampanti potrebbero non essere compatibili con il telefono.

Elenco FDN *(Menu 2.2)*

Questo menu consente di creare un elenco di contatti da utilizzare nel modo FDN (Fixed Dialling Number, numero selezione fissa), per cui il telefono consente di effettuare chiamate solo verso i numeri di telefono specifici, se la scheda SIM supporta questa funzione. Il modo FDN può essere attivato nel menu **Modo FDN**. ▶ p. 97

Aggiunta di un contatto

1. Dall'elenco FDN, premere <**Opzioni**> e selezionare **Aggiungi**.
2. Immettere il PIN2 e premere <**OK**>.
3. Immettere le informazioni relative al contatto:
   - **Nome**: consente di assegnare un nome.
   - **Numero di telefono**: consente di aggiungere un numero.
   - **Luogo**: consente di assegnare un numero di posizione.
4. Premere <**Salva**>.

Utilizzo delle opzioni sui contatti

È possibile accedere alle opzioni sui contatti premendo <**Opzioni**> dall'elenco dei contatti.

Aggiungi nuovo *(Menu 2.3)*

Utilizzare questo menu per aggiungere un nuovo contatto alla rubrica.

Memorizzazione di un numero nella memoria del telefono

1. Selezionare **Telefono**.
2. Modificare le impostazioni o immettere le informazioni relative al contatto.
   - **Nome**/**Cognome**: consente di assegnare un nome.
   - **Telefonino**/**Abitazione**/**Ufficio**/**Fax**/**Altro**: consente di aggiungere un numero in qualsiasi categoria.
   - **Email**: consente di assegnare un indirizzo email.
   - **ID grafica**: consente di assegnare un'immagine da visualizzare se la chiamata proviene da tale persona.

- **Suoneria**: consente di assegnare una suoneria da riprodurre se la chiamata proviene da tale persona.
- **Gruppi**: consente di assegnare il contatto a un gruppo di chiamanti.
- **Note**: consente di aggiungere un memo relativo alla persona.

3. Premere <**Salva**> per salvare il contatto.

Memorizzazione di un numero nella scheda SIM

1. Selezionare **SIM**.
2. Immettere le informazioni relative al contatto.
   - **Nome**: consente di assegnare un nome.
   - **Numero di telefono**: consente di aggiungere un numero.
   - **Luogo**: consente di assegnare un numero di posizione.

   ☑ Per assegnare un'immagine di ID chiamate, una suoneria o un gruppo, il contatto va salvato nella memoria del telefono.

3. Premere <**Salva**> per salvare il contatto.

Gruppi *(Menu 2.4)*

Utilizzare questo menu per organizzare i contatti in gruppi di chiamanti.

Aggiunta di membri al gruppo chiamanti

1. Selezionare un gruppo.
2. Premere <**Agg.**> e selezionare un contatto.
3. Per aggiungere altri contatti, premere <**Opzioni**> e selezionare **Aggiungi** → un contatto.

Gestione dei gruppi chiamanti

Mentre si visualizza l'elenco dei gruppi, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Visualizza**: mostra i membri del gruppo selezionato.
- **Aggiungi**: aggiunge un nuovo gruppo.
- **Modifica**: modifica le proprietà del gruppo.
- **Invia messaggio**: invia un messaggio SMS, MMS o email ai membri del gruppo desiderati.
- **Elimina**: elimina il gruppo selezionato. Tuttavia i membri del gruppo non verranno eliminati dalla rubrica.

Selezione rapida *(Menu 2.5)*

Utilizzare questo menu per assegnare numeri di selezione rapida (da 2 a 9) a 8 dei numeri chiamati con maggiore frequenza.

Assegnazione dei numeri di selezione rapida

1. Selezionare un numero di tasto da **2** a **9**. Il tasto **1** è riservato alla segreteria.
2. Selezionare un numero dall'elenco dei contatti o dei numeri di selezione fissa.
3. Selezionare un numero, se il contatto ha più di un numero.

Gestione dei numeri di selezione rapida

Nella schermata Selezione rapida, per accedere alle seguenti opzioni, premere <**Opzioni**>:

- **Aggiungi**: assegna un numero a un tasto non assegnato.
- **Visualizza**: mostra il nome e il numero assegnato a un tasto.
- **Cambia**: assegna un numero diverso a un tasto.
- **Rimuovi**: cancella l'assegnamento di selezione rapida per un tasto.

Composizione dei numeri di selezione rapida

Nel modo stand-by, tenere premuto il tasto appropriato.

Biglietto da visita *(Menu 2.6)*

Utilizzare questo menu per creare un biglietto da visita e inviarlo ad altre persone.

Salvataggio del biglietto da visita

La procedura per la creazione del biglietto da visita coincide con quella per il salvataggio di un numero nella memoria del telefono. ▶ p. 37

Utilizzo delle opzioni del biglietto da visita

Dopo aver salvato il biglietto da visita, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Modifica**: modifica il biglietto da visita.
- **Invia con**: invia il biglietto da visita tramite SMS, MMS, email o Bluetooth.
- **Scambia biglietto da visita**: scambia il biglietto da visita con un'altra persona tramite Bluetooth.
- **Rimuovi**: elimina il biglietto da visita.

- **Stampa tramite Bluetooth**: consente di stampare le informazioni relative al biglietto da visita mediante una stampante compatibile con Bluetooth. Alcune stampanti potrebbero non essere compatibili con il telefono.

Numeri personali *(Menu 2.7)*

Utilizzare questo menu per controllare i propri numeri di telefono o per assegnare un nome a ciascuno. Le modifiche apportate non influiscono sui numeri assegnati alla scheda SIM.

Gestione rubrica *(Menu 2.8)*

Utilizzare questo menu per gestire le voci della rubrica.

- **Salvataggio predefinito**: consente di selezionare una posizione di memoria predefinita per salvare i contatti. Se si seleziona **Chiedi al salvataggio**, il telefono richiederà di selezionare una posizione di memoria ad ogni salvataggio del numero.
- **Copia tutto in**: copia tutti i contatti memorizzati nella scheda SIM nella memoria del telefono, o viceversa.
- **Ordina i contatti**: ordina i contatti per nome o cognome.
- **Elimina tutto**: elimina tutti i contatti dalla memoria del telefono, dalla scheda SIM o dall'elenco FDN.
- **Stato memoria**: consente di controllare il numero di contatti memorizzati nella memoria del telefono, nella scheda SIM e nell'elenco FDN.

Numeri di servizio *(Menu 2.9)*

Utilizzare questo menu per visualizzare l'elenco dei numeri SDN (Service Dialling Number) assegnati dal proprio gestore telefonico, compresi numeri di emergenza e i numeri per le ricerche negli elenchi telefonici. Questo menu è disponibile solo se la scheda SIM supporta i numeri SDN.

1. Scorrere fino al numero desiderato.
2. Premere <**Componi**> o [ ].

Applicazioni *(Menu 3)*

Usare questo menu per accedere ai giochi Java, riprodurre file musicali e ascoltare la radio FM. È anche possibile usare pratiche funzioni quali il registratore vocale, la sveglia, la calcolatrice, il convertitore e il cronometro.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Applicazioni**.

Lettore MP3 *(Menu 3.1)*

Utilizzare questo menu per ascoltare musica. Innanzitutto, è necessario salvare i file musicali nella memoria del telefono.

Scaricamento o ricezione di file musicali

Per salvare i file musicali nella memoria del telefono, utilizzare i metodi seguenti:

- Scaricare dal wireless web ▶ p. 50
- Scaricare da un computer tramite il programma opzionale PC Studio ▶ Manuale dell'utente di Samsung PC Studio
- Per mezzo di una connessione Bluetooth attiva ▶ p. 96

I file scaricati o ricevuti vengono memorizzati nella cartella **Musica**. ▶ p. 74

Creazione di un elenco riproduzione

1. Dalla schermata del lettore MP3, premere <**Opzioni**> e selezionare **Aggiungi a elenco**.
2. Selezionare una delle opzioni seguenti:
   - **Aggiungi tutto**: aggiunge tutti i file nella memoria del telefono all'elenco di riproduzione.
   - **Aggiungi un file**: aggiunge un file specifico all'elenco di riproduzione.
3. Se si seleziona **Aggiungi un file**, premere [OK/*i*] per selezionare i file desiderati e premere <**Agg.**>.
4. Premere <**Prec**> per tornare alla schermata del lettore MP3.

Riproduzione di file musicali

Dalla schermata del lettore MP3, premere [OK/*i*].

Durante la riproduzione, utilizzare i seguenti tasti:

Tasto	Funzione
OK/*i*	Consente di effettuare una pausa o di riprendere la riproduzione.
Sinistra	Torna al file precedente. Consente di tornare indietro in un file quando viene tenuto premuto.
Destra	Passa al file successivo. Consente di avanzare in un file quando viene tenuto premuto.
Su	Apre l'elenco di riproduzione.
Giù	Interrompe la riproduzione.
▲/▼	Regola il livello del volume.
3	Cambia la modalità di ripetizione.
6	Attiva o disattiva il modo casuale.

Utilizzo delle opzioni del lettore MP3

Mentre si riproduce un file, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Riproduci**/**Pausa**: avvia la riproduzione o effettua una pausa.
- **Invia con**: invia il file corrente tramite email o Bluetooth.
- **Vedi elenco**: consente di accedere all'elenco di riproduzione.
- **Imposta come**: imposta il file come suoneria, come suoneria per una voce della rubrica o come melodia per la sveglia.
- **Rimuovi**: rimuove il file selezionato dall'elenco di riproduzione.
- **Impostazioni**: modifica le impostazioni predefinite per la riproduzione dei file musicali.

  Modo ripetizione: seleziona una modalità di ripetizione.

  Casuale: imposta il lettore MP3 per la riproduzione in ordine casuale.

  Visualizzazione: consente di cambiare l'animazione di riproduzione.

Volume: consente di selezionare un livello di volume.

- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà del file.

Accesso all'elenco di riproduzione

Dalla schermata del lettore MP3, premere [Su].

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:

- **Riproduci**: riproduce il file selezionato correntemente.
- **Aggiungi a elenco**: aggiunge i file all'elenco di riproduzione.
- **Modifica ordine**: consente di spostare il file selezionato alla posizione desiderata nell'elenco di riproduzione.
- **Rimuovi**: rimuove il file selezionato o tutti i file dall'elenco di riproduzione.

Registratore vocale *(Menu 3.2)*

Utilizzare questo menu per registrare memo vocali. Un memo vocale può avere una durata massima di un'ora.

Registrazione di un memo vocale

1. Premere [OK/*i*] per avviare la registrazione.
2. Parlare nel microfono.

   Premere [OK/*i*] per mettere in pausa o riprendere la registrazione.
3. Premere <**Salva**> o [Giù] per terminare la registrazione. Il memo vocale viene automaticamente salvato.
4. Premere [OK/*i*] per esaminare il memo vocale, oppure [Su] per registrare un nuovo memo.

Riproduzione di un memo vocale

1. Nella schermata Registratore vocale, premere <**Opzioni**> e selezionare **Elenco registrazioni**.
2. Selezionare un memo vocale.

Durante la riproduzione, utilizzare i seguenti tasti:

Tasto	Funzione
OK/	Consente di effettuare una pausa o di riprendere la riproduzione.
Sinistra	Consente di retrocedere in un file.
Destra	Consente di avanzare in un file.
▲/▼	Regola il volume.
Giù	Interrompe la riproduzione.
Su	Passa al modo Registrazione ( ) o Riproduzione ( ).

Uso delle opzioni del registratore vocale

Nella schermata Registratore vocale, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Registra**: consente di registrare un nuovo memo vocale.
- **Impostazioni**: consente di personalizzare le impostazioni predefinite relative al registratore vocale.

  Durata registrazione: consente di selezionare la durata della registrazione.

  Volume: consente di selezionare un livello di volume.

  Nome predefinito: consente di modificare il prefisso predefinito per i nomi dei file.
- **Elenco registrazioni**: consente di accedere all'elenco vocale.

Mondo Java *(Menu 3.3)*

Usare questo menu per accedere ai giochi Java integrati e alle applicazioni Java scaricate.

Avvio di un gioco

Selezionare un gioco dall'elenco e attenersi alle istruzioni sullo schermo. La procedura può variare da gioco a gioco.

Utilizzo delle opzioni delle applicazioni Java

Dall'elenco delle applicazioni, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Avvia**: avvia l'applicazione selezionata.
- **Elimina**: elimina l'applicazione selezionata.

- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà dell'applicazione.
- **Autorizzazione**: consente di impostare le impostazioni di autorizzazione per i servizi che addebitano costi aggiuntivi, come l'accesso alla rete e gli SMS.
- **Protezione**: blocca l'applicazione per proteggerla contro l'eliminazione, oppure sblocca l'applicazione.
- **Aggiorna**: aggiorna l'applicazione all'ultima versione, ad eccezione dei giochi integrati.
- **Invia informazioni**: invia l'URL contenente l'applicazione tramite SMS, ad eccezione dei giochi integrati.
- **Stato memoria**: consente di accedere alle informazioni relative alla memoria delle applicazioni.
- **Impostazioni di rete**: consente di personalizzare un profilo da usare per le applicazioni che richiedono l'accesso alla rete. Sono disponibili le seguenti opzioni:

  APN: consente di immettere il nome del punto di accesso della rete.

  Nome utente: consente di immettere l'ID utente.

  Password: consente di immettere la password.

  Proxy: consente di stabilire se il telefono utilizza o meno un server proxy per avviare il browser WAP.

  Impostazioni proxy: consente di personalizzare le seguenti impostazioni proxy:

  *Se il proxy è impostato su **Abilita**:*

  - **Indirizzo IP**: consente di immettere l'indirizzo del gateway.
  - **Porta**: consente di immettere il numero di porta.

  *Se il proxy è impostato su **Disabilita**:*

  - **DNS1**: consente di immettere l'indirizzo principale.
  - **DNS2**: consente di immettere l'indirizzo secondario.

Radio FM *(Menu 3.4)*

Utilizzare questo menu per accedere alla radio FM del telefono. Prima di tutto, è necessario collegare al telefono l'auricolare, che funge da antenna radio.

Accensione e ascolto della radio

1. Inserire il connettore dell'auricolare nella presa sul lato sinistro del telefono.
2. Dalla schermata Radio FM, premere <**Opzioni**> e selezionare **Accendi Radio FM**.
3. Premere [Sinistra] o [Destra] per trovare la stazione radio desiderata.

   È anche possibile tenere premuto [Sinistra] o [Destra] per cercare le stazioni radio disponibili.
4. Per uscire dal menu **Radio FM** senza spegnere la radio, premere [ ].

   In tal modo è possibile accedere ad altre funzioni mentre si ascolta la radio.

☑ Quando si ascolta la radio FM con il telefono chiuso, è possibile bloccare [▲/▼] per evitare la pressione accidentale del tasto del volume tenendo premuto [ ].

Impostazione di un elenco di stazioni radio

1. Collegare l'auricolare al telefono e accendere la radio.
2. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Aggiungi**.
3. Immettere un titolo per la stazione desiderata e premere [Giù].
4. Immettere la frequenza della stazione e premere <**Salva**>.
5. Selezionare una posizione vuota.
6. Ripetere le operazioni dal punto 2 per memorizzare altre stazioni.

   Per ascoltare le stazioni memorizzate, premere [Su] o [Giù] dalla schermata Radio FM.

Spegnimento della radio

Per spegnere la radio, premere <**Opzioni**> dalla schermata della radio e selezionare **Spegni Radio FM** o scollegare l'auricolare.

Utilizzo delle opzioni della radio

Nella schermata Radio FM, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni della radio:

- **Accendi Radio FM/Spegni Radio FM**: attiva o disattiva la radio.
- **Aggiungi**: aggiunge un canale radio.
- **Modifica**: consente di modificare il nome o la frequenza del canale.

- **Sintonizzazione automatica**: fa sì che il telefono cerchi e salvi automaticamente le stazioni radio disponibili.
- **Rimuovi**: rimuove il canale selezionato o tutti i canali.
- **Avviso popup**: imposta il telefono in modo che avvisi l'utente di ascoltare la radio all'ora specificata. Quando la notifica popup appare sullo schermo, premere <**Ascolta**> per accendere il canale radio specificato.
- **Attiva altoparlante**/**Attiva auricolare**: cambia il modo audio attivando l'altoparlante o l'auricolare del telefono.
- **Impostazioni**: seleziona il volume della radio.

Fusi orari *(Menu 3.5)*

Usare questo menu per scoprire che ora è in un'altra parte del mondo.

Visualizzazione del fuso orario

1. Dal mappamondo, premere [Sinistra] o [Destra] per scorrere fino alla città desiderata nella riga superiore ( ). Mano a mano che la linea del tempo si muove, viene visualizzata la data e l'ora della zona desiderata.
2. Per impostare un altro fuso orario, premere [Giù] per passare alla riga inferiore ( ).
3. Premere [Sinistra] o [Destra] per scorrere fino alla città desiderata.
4. Premere [OK/*i*] per salvare il fuso orario.

Applicazione dell'ora legale

1. Sul mappamondo, premere <**Opzioni**> e selezionare **Imposta ora legale**.
2. Premere [OK/*i*] per selezionare i fusi orari desiderati.
3. Premere <**Salva**>.

Sveglia *(Menu 3.6)*

Usare questo menu per impostare le sveglie. Il tipo di avviso per le sveglie corrisponde alle impostazioni del tipo di segnalazione per le chiamate in arrivo. La sveglia mattutina non viene influenzata dalle impostazioni audio.

Impostazione di una sveglia

1. Selezionare il tipo di sveglia.
2. Impostare ciascun opzione della sveglia:
   - **Sveglia**: consente di attivare la sveglia.
   - **Ora sveglia**: consente di immettere l'ora di attivazione della sveglia.
   - **AM/PM**: consente di impostare **AM** o **PM** nel formato 12 ore.
   - **Giorno sveglia**: consente di selezionare i giorni desiderati.
   - **Tono sveglia**: consente di selezionare il tono della sveglia.
3. Premere <**Salva**>.

Interruzione della sveglia

- Per una sveglia diversa dalla sveglia mattutina, premere un tasto qualsiasi.
- Per la sveglia mattutina, premere <**OK**> o [OK/*i*].

  Premere un tasto qualsiasi, ad eccezione di <**OK**> e [OK/*i*], per farla suonare di nuovo dopo 5 minuti. Sarà possibile eseguire questa operazione per un massimo di 5 volte.

Disattivazione di una sveglia

1. Selezionare la sveglia da disattivare.
2. Selezionare **Disattivato** sulle righe **Sveglia**.
3. Premere <**Salva**>.

Impostazione della sveglia con il telefono spento

Dalla schermata Sveglia, selezionare **Accensione automatica** → **Attivo**.

Se all'ora di attivazione della sveglia il telefono è spento, quest'ultimo si accende e attiva la sveglia.

Calcolatrice *(Menu 3.7)*

Utilizzare questo menu per eseguire le funzioni aritmetiche di base, quali addizione, sottrazione, moltiplicazione e divisione.

1. Immettere il primo numero.
   - Premere <**.()**> per inserire un punto decimale o una parentesi.
   - Premere [*] o [#] per spostare il cursore.
2. Premere uno dei tasti di spostamento per accedere alla funzione matematica desiderata.
3. Digitare il secondo numero.
4. Premere [OK/*i*] per visualizzare il risultato.
5. Se necessario, ripetere le operazioni dal punto 2 per continuare il calcolo.

Convertitore *(Menu 3.8)*

Utilizzare questo menu per conversioni comuni quali valuta e temperatura.

Esecuzione di una conversione

1. Selezionare un convertitore.
2. Premere [Sinistra] o [Destra] per selezionare l'unità originale e premere [Giù].
3. Immettere il valore da convertire e premere [Giù].
   - Premere [*] per inserire un punto decimale.
   - Premere [#] per scegliere una temperatura al di sopra (+) o al di sotto (-) dello zero.
4. Premere [Sinistra] o [Destra] per selezionare l'unità in cui si intende effettuare la conversione.

   Verrà visualizzato il valore equivalente alla quantità immessa.

Utilizzo delle opzioni di conversione

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:

- **Cancella**: cancella i valori correnti.
- **Inverti**: inverte la conversione.
- **Tassi di cambio**: consente di modificare l'elenco dei tassi di cambio.

Timer *(Menu 3.9)*

Utilizzare questo menu per impostare un intervallo di tempo da conteggiare alla rovescia. Il telefono emetterà un segnale alla scadenza di tale intervallo di tempo.

Avvio del timer

1. Premere <**Imposta**>.
2. Immettere l'intervallo di tempo da conteggiare alla rovescia e premere <**OK**>.
3. Premere [OK/*i*] per avviare il conto alla rovescia.

Interruzione del timer

- Premere qualsiasi tasto quando il timer squilla.
- Premere [OK/*i*] nella schermata Timer per interrompere il timer prima che squilli.

Cronometro *(Menu 3.10)*

Utilizzare questo menu per misurare il tempo trascorso. Il tempo massimo è di 10 ore.

1. Premere [OK/*i*] per avviare il cronometro.
2. Premere [OK/*i*] per selezionare un intertempo. È possibile verificare un massimo di 4 intertempi.

SIM AT *(Menu 3.11)*

Questo menu è disponibile se si utilizza una scheda SIM AT che supporta i menu SIM Application Tool kit e fornisce ulteriori servizi, quali notiziari, previsioni meteorologiche, sport, intrattenimento e servizi in base alla posizione geografica. I servizi disponibili possono variare in base ai piani del gestore telefonico. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni della scheda SIM o rivolgersi al gestore telefonico.

Browser *(Menu 4)*

Il browser WAP (Wireless Application Protocol) del telefono consente di accedere al Wireless Web. Dal wireless web è possibile accedere a informazioni aggiornate e a un'ampia gamma di contenuti multimediali, ad esempio giochi, sfondi, suonerie e file musicali.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Browser**.

Homepage *(Menu 4.1)*

Utilizzare questo menu per collegare il telefono alla rete e caricare la pagina iniziale del gestore telefonico Wireless Web. È inoltre possibile premere [OK/*i*] nel modo stand-by.

Navigazione con il browser WAP

Per...	Premere...
Scorrere gli elementi del browser	[Su] o [Giù].
Selezionare un elemento del browser	[OK/*i*] o <✓>.
Tornare alla pagina precedente	<**Indietro**> o [**C**].
Tornare alla pagina iniziale	e tenere premuto [**C**].

Utilizzo delle opzioni di menu del browser

Da una pagina web, premere [*] o selezionare nella parte superiore dello schermo.

- **Indietro**: torna alla pagina precedente.
- **Home**: tornare alla pagina iniziale
- **Esci**: esce dal browser WAP.
- **Ricarica**: ricarica la pagina corrente con informazioni aggiornate.
- **Mostra URL**: mostra l'URL della pagina Web corrente.
- **Informazioni su...**: consente di accedere alle informazioni relative alla versione e al copyright del browser.

Utilizzo delle opzioni della pagina web

Da una qualsiasi pagina web, premere [#] per accedere alle seguenti opzioni:

- **Vai a URL**: consente di inserire un URL manualmente.
- **Preferiti**: consente di passare al menu **Preferiti**.
- **Messaggi**: consente di controllare i messaggi memorizzati nella cartella **I miei messaggi**. È anche possibile creare e inviare un nuovo messaggio SMS.
- **File manager**: consente di passare al menu **File manager**.

Uscita dal browser

Premere [ ] per chiudere la connessione alla rete e uscire dal browser.

Preferiti *(Menu 4.2)*

Utilizzare questo menu per salvare gli indirizzi URL e accedere rapidamente alle pagine web.

Aggiunta di un preferito

1. Selezionare una posizione vuota.
2. Immettere un titolo per il preferito e premere [Giù].
3. Specificare un indirizzo URL e premere [OK/].

Accesso a una pagina salvata nei preferiti

Selezionando un preferito, si avvia il browser WAP e si accede alla relativa pagina web.

Utilizzo delle opzioni dei preferiti

Dopo aver salvato un elemento, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Vai**: consente di accedere alla pagina web salvata nei preferiti.
- **Modifica**: consente di modificare l'indirizzo e il nome del preferito.
- **Elimina**: elimina il preferito selezionato o tutti i preferiti.

Vai a URL *(Menu 4.3)*

Usare questo menu per immettere manualmente un indirizzo URL e accedere alla relativa pagina web.

Cancella cache *(Menu 4.4)*

Usare questo menu per cancellare le informazioni memorizzate nella cache, ossia nella memoria temporanea in cui sono memorizzate le pagine web aperte di recente.

Impostazioni server *(Menu 4.5)*

Questo menu consente di impostare i server per il browser WAP. Per informazioni sulle opzioni di impostazione, consultare il proprio gestore telefonico.

Per ciascun server, sono disponibili le seguenti opzioni:

- **Nome profilo**: consente di assegnare un nome al profilo del server.

- **Homepage**: consente di impostare l'indirizzo della homepage.
- **Connessione**: consente di selezionare una connessione per ciascun tipo di indirizzo di rete al quale si accede.
- **Proxy**: consente di stabilire se il telefono utilizza o meno un server proxy per avviare il browser WAP.
- **Impostazioni GPRS**: consente di personalizzare le seguenti impostazioni della rete GPRS:

  *Quando il proxy è impostato su **Abilita**:*

  IP Proxy: consente di immettere l'indirizzo IP del proxy.

  Porta proxy: consente di immettere il numero di porta proxy.

  APN: consente di immettere il nome del punto di accesso della rete GPRS.

  Nome utente: consente di immettere l'ID utente.

  Password: consente di immettere la password.

  *Quando il proxy è impostato su **Disabilita**:*

  DNS1: consente di immettere l'indirizzo principale.

  DNS2: consente di immettere l'indirizzo secondario.

  APN: consente di immettere il nome del punto di accesso della rete GPRS.

  Nome utente: consente di immettere l'ID utente.

  Password: consente di immettere la password.
- **Impostazioni GSM**: consente di personalizzare le seguenti impostazioni della rete GSM:

  *Quando il proxy è impostato su **Abilita**:*

  IP Proxy: consente di immettere l'indirizzo IP del proxy.

  Porta proxy: consente di immettere il numero di porta proxy.

  N. di telefono: consente di immettere il numero di telefono del server PPP.

  Nome utente: consente di immettere l'ID utente.

  Password: consente di immettere la password.

  Tipo chiamata dati: consente di selezionare un tipo di chiamata dati.

  *Quando il proxy è impostato su **Disabilita**:*

  DNS1: consente di immettere l'indirizzo principale.

  DNS2: consente di immettere l'indirizzo secondario.

N. di telefono: consente di immettere il numero di telefono del server PPP.

Nome utente: consente di immettere l'ID utente.

Password: consente di immettere la password.

Tipo chiamata dati: consente di selezionare un tipo di chiamata dati.

Server corrente *(Menu 4.6)*

Utilizzare questo menu per selezionare un profilo di connessione per l'accesso al browser WAP.

Messaggi *(Menu 5)*

Utilizzare il menu **Messaggi** per inviare e ricevere SMS, MMS ed email. È inoltre possibile utilizzare le funzioni dei messaggi WAP push e messaggi CB.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Messaggi**.

Crea messaggio *(Menu 5.1)*

Utilizzare questo menu per creare e inviare i messaggi.

SMS *(Menu 5.1.1)*

Il servizio SMS (Short Message Service) consente di inviare o ricevere messaggi di testo comprendenti immagini semplici, immagini animate e melodie.

1. Scrivere il messaggio.

   ☑ Il numero massimo di caratteri consentiti in un messaggio varia a seconda del gestore telefonico. Se il messaggio eccede il numero massimo di caratteri, il telefono lo divide in più messaggi.

2. Premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni di creazione di un messaggio:
   - **Solo invio**: invia solo il messaggio.
   - **Salva e invia**: salva il messaggio in **Messaggi inviati** e quindi lo invia.
   - **Inserisci**: aggiunge un modello, una voce della rubrica o un preferito.
   - **Aggiungi immagine**/**Aggiungi animazione**/**Aggiungi suoneria**: allega un'immagine semplice, un'immagine animata o una melodia.
   - **Allega**: allega una voce della Rubrica come biglietto da visita o i dati dell'agenda come allegati in formato dati.

- **Salva in**: salva il messaggio in un'altra cartella.
- **Selezione lingua**: consente di cambiare la lingua da usare nel modo di inserimento testo T9.
- **Stile testo**: consente di modificare gli attributi del testo.

3. Al termine, premere <**Opzioni**> e selezionare **Salva e invia** o **Solo invio**.
4. Immettere un numero di destinazione.

   Per inviare il messaggio a più persone, riempire i campi di destinazione aggiuntivi.
5. Premere [OK/*i*] per inviare il messaggio.

MMS *(Menu 5.1.2)*

Il servizio MMS (Multimedia Message Service) consente di inviare e ricevere messaggi multimediali contenenti una combinazione di testo, immagini, video e suoni tra telefoni o tra telefono ed email.

1. Selezionare la riga **Oggetto**.
2. Immettere l'oggetto del messaggio e premere [OK/*i*].
3. Selezionare la riga **Immagine e video** o **Suono** e aggiungere un'immagine, un video o un file audio.

   ☑ • Le dimensioni massime consentite per un messaggio possono variare a seconda del gestore telefonico.
   • A seconda del tipo di file o del sistema DRM (Digital Rights Management) potrebbe non essere possibile inoltrare alcuni file.
4. Selezionare la riga **Messaggio**.
5. Immettere il testo del messaggio e premere [OK/*i*].
6. Dopo aver aggiunto gli elementi, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni di modifica del messaggio:
   - **Modifica**: consente di modificare l'oggetto o il testo del messaggio.
   - **Anteprima**: visualizza il messaggio così come apparirà nel telefono del destinatario.
   - **Invia**: invia il messaggio.
   - **Salva in**: salva il messaggio in un'altra casella di messaggio.

- **Modifica immagine**/**Modifica video**/**Modifica suono**: consente di sostituire un elemento aggiunto.
- **Aggiungi pagina**: consente di aggiungere pagine. È possibile spostarsi su ogni pagina con [Sinistra] o [Destra].
- **Elimina pagina**: elimina una pagina aggiunta.
- **Modifica pagina**: modifica la durata di visualizzazione della pagina o consente di passare alla pagina precedente o successiva.
- **Allega**: allega i biglietti da visita o i dati dell'agenda come allegati del formato di dati, oppure un documento memorizzato nella cartella **Altri file**.
- **Rimuovi oggetto**/**Rimuovi contenuto**/**Rimuovi suono**/**Rimuovi messaggio**/**Rimuovi**: consente di rimuovere un elemento aggiunto.

7. Al termine, premere <**Opzioni**> e selezionare **Invia**.
8. Immettere un numero di telefono o indirizzo email.

   Per inviare il messaggio a più persone, riempire i campi di destinazione aggiuntivi.
9. Premere [OK/*i*] per inviare il messaggio.

Email *(Menu 5.1.3)*

È possibile creare e inviare email contenenti testo, suoni e immagini. Per utilizzare questa funzione, è necessario abbonarsi a un servizio di email e impostare un account e un profilo email. ▶ p. 68

1. Selezionare la riga **Oggetto**.
2. Immettere l'oggetto dell'email e premere [OK/*i*].
3. Selezionare la riga **Messaggio**.
4. Immettere il testo dell'email e premere [OK/*i*].
5. Selezionare la riga **Allega file** e selezionare una delle seguenti opzioni per aggiungere file:
   - **Aggiungi immagine**/**Aggiungi video**/**Aggiungi suoni**/**Aggiungi musica**: consente di aggiungere file multimediali nella memoria del telefono.

     ☑ A seconda del tipo di file o del sistema DRM (Digital Rights Management), potrebbe non essere possibile inoltrare alcuni file.

   - **Altri file**: consente di aggiungere documenti memorizzati nella cartella **Altri file**.

- **Invia**: consente di inviare l'email.
- **Salva in**: salva l'email in un'altra casella di messaggio.
- **Allega**: allega biglietti da visita o dati dell'agenda come allegati in formato dati.

6. Dopo aver aggiunto gli elementi, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni:
   - **Modifica**: modifica l'oggetto o il testo.
   - **Visualizza**: apre il file selezionato.
   - **Aggiungi immagine/Aggiungi video/ Aggiungi suoni/Aggiungi musica**: consente di aggiungere i file multimediali nella memoria del telefono.
   - **Altri file**: consente di aggiungere i file memorizzati nella cartella **Altri file**.
   - **Invia**: consente di inviare l'email.
   - **Salva in**: salva l'email in un'altra cartella.
   - **Allega**: allega biglietti da visita o dati dell'agenda come allegati in formato dati.
   - **Rimuovi oggetto**/**Rimuovi messaggio**: cancella l'oggetto o il messaggio.
   - **Rimuovi**: elimina l'allegato selezionato o tutti gli allegati.
   - **Rimuovi tutti gli allegati**: elimina tutti gli allegati.
7. Al termine, premere <**Opzioni**> e selezionare **Invia**.
8. Immettere un indirizzo email.

   Per inviare l'email a più persone, riempire i campi di destinazione aggiuntivi.
9. Premere [OK/*i*] per inviare l'email.

I miei messaggi *(Menu 5.2)*

Usare questo menu per accedere ai messaggi ricevuti, inviati o che è stato impossibile inviare.

Posta in arrivo *(Menu 5.2.1)*

Questa cartella memorizza tutti i messaggi ricevuti, tranne le email.

Visualizzazione di un messaggio

Nell'elenco dei messaggi possono venire visualizzate le seguenti icone, a indicare il tipo di messaggio:

- SMS o ricevuta di consegna per i messaggi inviati
- MMS

- Notifica MMS
- Messaggio WAP push proveniente dai server web.
- Messaggio di configurazione, contenente i parametri di rete del gestore telefonico.

- A seconda del sistema DRM (Digital Rights Management), potrebbe non essere possibile inoltrare i messaggi con contenuto web.
- L'icona **!** accanto a un messaggio indica priorità elevata. Un'icona di messaggio grigia indica bassa priorità.

Utilizzo delle opzioni dei messaggi

Mentre si visualizza un messaggio, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

SMS

- **Rispondi con**: consente di rispondere al mittente tramite SMS o MMS.
- **Inoltra**: inoltra il messaggio ad altri destinatari.
- **Elimina**: elimina il messaggio.
- **Sposta in Telefono**/**Sposta in SIM**: sposta il messaggio tra la scheda SIM e la memoria del telefono.
- **Aggiungi a elenco bloccati**: consente di aggiungere il numero del mittente all'elenco dei Numeri Bloccati per rifiutare i messaggi provenienti dal mittente.
- **Estrai indirizzo**: estrae URL, indirizzi email o numeri di telefono dal messaggio.
- **Estrai allegati**: salva il contenuto multimediale del messaggio nella memoria del telefono.
- **Stampa tramite Bluetooth**: stampa il messaggio mediante una stampante compatibile con Bluetooth. Alcune stampanti potrebbero non essere compatibili con il telefono.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione del messaggio.

MMS/Notifiche MMS

- **Recupera**: recupera il messaggio MMS dal server MMS.
- **Rispondi via SMS**: consente di rispondere al mittente tramite SMS.

- **Rispondi via MMS a**: consente di rispondere al mittente o al mittente e a tutti i destinatari tramite MMS.
- **Inoltra**: inoltra il messaggio ad altri destinatari.
- **Elimina**: elimina il messaggio selezionato o tutti i messaggi.
- **Aggiungi a elenco bloccati**: consente di aggiungere il numero del mittente all'elenco dei Numeri Bloccati per rifiutare il messaggio proveniente dal mittente.
- **Estrai indirizzo**: estrae URL, indirizzi email o numeri di telefono dal messaggio.
- **Estrai allegati**: salva il contenuto multimediale del messaggio nella memoria del telefono.
- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà del messaggio.

Ricevute consegna

- **Elimina**: elimina la ricevuta.

Messaggi di configurazione

- **Installa**: applica al telefono la configurazione specificata nel messaggio.
- **Estrai indirizzo**: estrae URL, indirizzi email o numeri di telefono dal messaggio.
- **Elimina**: elimina il messaggio.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione del messaggio.

WAP Push

- **Vai a URL**: consente di collegarsi all'URL specificato nel messaggio.
- **Elimina**: elimina il messaggio.
- **Estrai indirizzo**: estrae URL, indirizzi email o numeri di telefono dal messaggio.

Bozze *(Menu 5.2.2)*

Questa cartella memorizza i messaggi salvati per essere inviati successivamente.

Quando si seleziona un SMS o un messaggio email, questo si apre nella modalità Modifica in modo da poter modificare e/o inviare il messaggio.

Quando si seleziona un messaggio MMS, questo si apre nella modalità anteprima come un messaggio della Posta in arrivo. Per modificare il messaggio MMS, premere <**Opzioni**> e selezionare **Modifica**.

Posta in uscita *(Menu 5.2.3)*

Questa cartella memorizza i messaggi che il telefono tenta di inviare o che non è riuscito ad inviare.

Sono disponibili le seguenti icone, che mostrano lo stato del messaggio:

- Invio SMS non riuscito
- Invio MMS in corso
- messaggio MMS in fase di recupero
- Invio MMS non riuscito
- Invio email il corso
- Invio email non riuscito

Mentre si visualizza un messaggio, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Apri file**: apre il file allegato.
- **Salva file**: salva il file allegato.
- **Invia di nuovo**: riprova a inviare il messaggio.
- **Inoltra**: inoltra il messaggio ad altri destinatari.
- **Elimina**: elimina il messaggio.
- **Sposta in Telefono**/**Sposta in SIM**: sposta il messaggio tra la scheda SIM e la memoria del telefono.
- **Stampa tramite Bluetooth**: stampa il messaggio mediante una stampante compatibile con Bluetooth. Alcune stampanti potrebbero non essere compatibili con il telefono.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione del messaggio.
- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà del messaggio.

Messaggi inviati *(Menu 5.2.4)*

In questa cartella vengono memorizzati i messaggi inviati.

Mentre si visualizza un messaggio, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Apri file**: apre il file allegato.
- **Salva file**: salva il file allegato.
- **Inoltra**: inoltra il messaggio ad altri destinatari.
- **Elimina**: elimina il messaggio.
- **Sposta in Telefono**/**Sposta in SIM**: sposta il messaggio tra la scheda SIM e la memoria del telefono.

- **Stampa tramite Bluetooth**: stampa il messaggio mediante una stampante compatibile con Bluetooth. Alcune stampanti potrebbero non essere compatibili con il telefono.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione del messaggio.
- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà del messaggio.

Email *(Menu 5.2.5)*

In questa cartella vengono memorizzate le email ricevute.

Visualizzazione di un'email

1. Selezionare un account di email.
2. Premere <**Seleziona**> quando viene visualizzato il messaggio Controlla nuova posta, oppure premere <**Opzioni**> e selezionare **Recupera**. Il telefono controlla il server della posta e scarica le nuove email.

   Nell'elenco possono venire visualizzate le seguenti icone, a indicare lo stato delle email:

   - Recuperata dal server
   - In corso di recupero
   - Recupero impossibile.

   ☑ L'icona **!** accanto a un messaggio significa che il messaggio ha una priorità elevata. Un'icona di messaggio grigia indica bassa priorità.
3. Selezionare un'intestazione o un'email.
4. Premere [▲] o [▼] per visualizzare le pagine precedenti o successive dell'email.

   Tenere premuto [▲] o [▼] per passare alla prima o all'ultima pagina dell'email.
5. Premere [∗] o [#] per visualizzare l'email precedente o successiva.

Utilizzo delle opzioni di posta elettronica

Mentre si visualizza un'intestazione o un'email, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Recupera**: consente di recuperare il corpo dell'email dal server.
- **Apri file**: apre il file allegato.
- **Salva file**: salva il file allegato.
- **Rispondi a**: invia una risposta al mittente o sia al mittente che a tutti gli altri destinatari.

- **Inoltra**: inoltra l'email ad altri destinatari.
- **Elimina**: elimina l'email.
- **Aggiungi a elenco bloccati**: consente di aggiungere l'indirizzo email del mittente o l'oggetto all'Elenco bloccati per rifiutare le email provenienti da quell'indirizzo o contenenti quell'oggetto.
- **Estrai indirizzo**: estrae URL, indirizzi email o numeri di telefono dall'email.
- **Estrai allegato**: salva i file allegati nell'email nella memoria del telefono.
- **Stampa tramite Bluetooth**: consente di stampare l'email mediante una stampante compatibile con Bluetooth. Alcune stampanti potrebbero non essere compatibili con il telefono.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione dell'email.
- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà delle email.

Cartella *(Menu 5.2.6)*

Usare questo menu per visualizzare i messaggi spostati in questa cartella mediante l'opzione **Sposta in Cartella** durante la visualizzazione di un elenco di messaggi.

Modelli *(Menu 5.3)*

Usare questo menu per creare e usare modelli o parti di messaggi usati di frequente.

Modelli predefiniti *(Menu 5.3.1)*

È possibile creare modelli di SMS con le frasi usate di frequente, in modo da poterle recuperare e inserire durante la composizione di un SMS, MMS o email.

Creazione di un modello

1. Selezionare una posizione vuota.
2. Immettere un messaggio e premere [OK/*i*].

Utilizzo delle opzioni dei modelli

Dall'elenco dei modelli, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Modifica**: modifica il modello selezionato.

- **Invia messaggio**: consente di creare e inviare un nuovo messaggio.
- **Elimina**: elimina il modello selezionato.

Modelli MMS *(Menu 5.3.2)*

È possibile accedere ai modelli MMS integrati oppure a quelli salvati in modo da poterli usare durante la composizione di un messaggio MMS.

Creazione di un modello

1. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Aggiungi nuovo**.
2. Creare un modello con la stessa procedura adottata per la creazione di un messaggio MMS.
3. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Salva in** → **Modelli**.

Utilizzo delle opzioni dei modelli

Dall'elenco dei modelli, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Visualizza**: apre il modello selezionato.
- **Invia messaggio**: consente di inviare un nuovo messaggio.
- **Modifica**: modifica il modello selezionato.
- **Aggiungi nuovo**: aggiunge un nuovo modello.
- **Elimina**: consente di eliminare il modello selezionato o tutti i modelli, ad eccezione di quelli predefiniti.

Elimina tutto *(Menu 5.4)*

Utilizzare questo menu per eliminare contemporaneamente i messaggi in ciascuna cartella messaggi.

1. Premere [OK/*i*] per selezionare le cartelle dei messaggi da cancellare.
2. Premere <**Elimina**>.
3. Premere <**Sì**> per confermare l'eliminazione.

Impostazioni *(Menu 5.5)*

Utilizzare questo menu per impostare le varie opzioni per l'utilizzo del servizio messaggi.

SMS *(Menu 5.5.1)*

È possibile configurare le impostazioni degli SMS.

- **Impostazioni invio**: consente di impostare le opzioni per l'invio degli SMS:

  Percorso risposta: consente al destinatario di rispondere tramite il server SMS.

  Ricevuta consegna: imposta la rete in modo da informare il mittente quando i messaggi sono stati recapitati.

  Supporto caratteri: consente di selezionare un tipo di codifica per i caratteri. Se si seleziona **Automatico**, il telefono passa dal tipo di codifica Alfabeto-GSM a Unicode, se si immette un carattere Unicode. L'utilizzo della codifica Unicode riduce il numero massimo di caratteri disponibili per il messaggio a circa la metà. Se questo menu non è visualizzato, il telefono utilizza Automatico come impostazione predefinita.

  Periodo validità: consente di impostare il tempo di memorizzazione del messaggio nel server SMS.

  Tipo messaggio: consente di impostare il tipo di messaggio predefinito. La rete può convertire i messaggi nel formato selezionato.

  Centro servizi: consente di memorizzare o cambiare il numero del server SMS.

- **Numeri bloccati**: consente di memorizzare i numeri di telefono dai quali rifiutare i messaggi.

MMS *(Menu 5.5.2)*

È possibile configurare le impostazioni degli MMS.

- **Impostazioni invio**: consente di impostare le opzioni per l'invio degli MMS:

  Ricevuta consegna: imposta la rete in modo da informare il mittente quando i messaggi sono stati recapitati.

  Nascondi indirizzo: imposta il proprio indirizzo in modo che non sia visualizzato sul telefono del destinatario.

  Conferma lettura: consente di inviare una richiesta di conferma di lettura insieme ai messaggi.

  Priorità: consente di impostare il livello di priorità dei messaggi.

Data scadenza: consente di impostare il tempo di memorizzazione del messaggio nel server MMS.

Consegna dopo: imposta il ritardo prima dell'invio dei messaggi.

- **Impostazioni ricezione**: consente di impostare le opzioni per la ricezione degli MMS:

  Rifiuta anonimi: rifiuta i messaggi inviati da mittenti sconosciuti.

  Consenti pubblicità: accetta la pubblicità.

  Ricevuta consentita: imposta la rete in modo da informare il mittente quando un messaggio viene consegnato.

  Ricezione propria rete: determina se il telefono riceverà automaticamente i nuovi messaggi quando si trova entro la zona coperta dal proprio gestore.

  Ricezione roaming: determina se il telefono riceverà automaticamente i nuovi messaggi quando è in roaming su un'altra rete.

  Per la ricezione all'interno della propria rete o in roaming sono disponibili le seguenti opzioni:

  - **Automatica**: il telefono recupera automaticamente i messaggi dal server.
  - **Rifiuta**: il telefono rifiuta tutti i messaggi.
  - **Manuale**: il telefono visualizza le notifiche. Per scaricare manualmente i messaggi, utilizzare l'opzione **Recupera**.

- **Profili MMS**: consente di configurare le impostazioni di rete necessarie per gli MMS.

  Server corrente: consente di selezionare un profilo.

  Impostazioni server: consente di personalizzare le opzioni per ciascun profilo:

  - **Nome profilo**: consente di assegnare un nome al profilo MMS.
  - **URL server**: consente di immettere l'indirizzo del server MMS.
  - **Proxy**: consente di connettersi alla rete GPRS mediante il server proxy.

- **Impostazioni GPRS**: consente di personalizzare le impostazioni necessarie per connettersi alla rete GPRS.

  *Se il proxy è impostato su **Abilita**:*

  Indirizzo IP: consente di immettere l'indirizzo del gateway.

  Porta: consente di immettere il numero di porta.

  APN: consente di immettere il nome del punto di accesso utilizzato per la rete GPRS.

  Nome utente: consente di immettere l'ID utente.

  Password: consente di immettere la password.

  *Se il proxy è impostato su **Disabilita**:*

  DNS1: consente di immettere l'indirizzo principale.

  DNS2: consente di immettere l'indirizzo secondario.

  APN: consente di immettere il nome del punto di accesso utilizzato per la rete GPRS.

  Nome utente: consente di immettere l'ID utente.

  Password: consente di immettere la password.

- **Versione**: consente di selezionare una versione OMA disponibile e il limite massimo delle dimensioni per l'invio o la ricezione dei messaggi.

  ☑ A seconda del proprio gestore telefonico, potrebbe non essere possibile supportare il limite massimo di 300 KB. In questo caso, riprovare dopo aver modificato l'impostazione su 100 KB.

- **Numeri bloccati**: consente di impostare l'elenco dei Numeri bloccati in modo da rifiutare i messaggi MMS provenienti da numeri di telefono specifici.
- **Classe messaggio**: consente di impostare le opzioni per la creazione di messaggi MMS:

  Classe messaggio: selezionare il tipo di contenuto che verrà aggiunto o le dimensioni del messaggio.

  - **Testo**: è possibile aggiungere solo testo fino a 30 KB.
  - **Immagine di base**: è possibile aggiungere qualsiasi tipo di elemento, ad eccezione dei video, fino a 30 KB.

- **Immagine composita**: è possibile aggiungere qualsiasi tipo di elemento, ad eccezione dei video, fino a 100 KB.
- **Video di base**: è possibile aggiungere qualsiasi tipo di elemento fino a 100 KB.
- **Video composito**: è possibile aggiungere qualsiasi tipo di elemento fino a 300 KB.

Modalità creazione: consente di selezionare una modalità di creazione per gli MMS.

- **Attenzione**: è possibile creare un messaggio con qualsiasi tipo di contenuto e di qualsiasi dimensione, ma il telefono informerà un utente quando il contenuto e le dimensioni superano le dimensioni massime.
- **Libera**: è possibile creare un messaggio con qualsiasi tipo di contenuto e di qualsiasi dimensione.
- **Con restrizioni**: è possibile creare un messaggio con il tipo di contenuto e le dimensioni specificate in **Classe messaggio**.

Email *(Menu 5.5.3)*

È possibile configurare le impostazioni delle email.

☑ Non è possibile modificare le impostazioni di un server di email durante l'invio o il recupero delle email.

- **Impostazioni invio**: consente di impostare le opzioni per l'invio delle email:

  Invia copia a sé stesso: consente di inviare una copia delle email al proprio account di email.

  Conferma consegna: imposta la rete in modo da informare il mittente quando le email vengono consegnate.

  Conferma lettura: consente di inviare una richiesta di conferma di lettura insieme alle email.

  Priorità: seleziona il livello di priorità delle email.

  Includi firma: consente di allegare il nome, il numero di telefono o un semplice memo alle email.

  Modifica nome: modifica il nome nella firma.

  Modifica numero di telefono: modifica il numero di telefono nella firma.

  Modifica nota: modifica il testo nella firma.

- **Impostazioni ricezione**: consente di impostare le opzioni per la ricezione delle email:

  Intervallo controllo: determina la frequenza con la quale il telefono verifica la presenza di email in arrivo sul server. Se si seleziona **Non attivo**, usare la funzione **Controlla nuova posta** per ricevere manualmente le email.

  Conferma lettura: determina l'invio o meno della conferma di lettura per le email in arrivo. Se si seleziona **Chiedi**, il telefono chiede di inviare una conferma di lettura.

  Opzioni recupero: consente di definire se il telefono deve scaricare solo le intestazioni delle email oppure sia le intestazioni che il corpo delle email.

  Opzioni cancellazione: stabilisce se le email vengono eliminate immediatamente oppure la volta successiva che ci si collega al server.

  Non scaricare se superiore a: determina le dimensioni massime per le email in arrivo. Il telefono rifiuterà le email che superano le dimensioni specificate.

  Lascia una copia dei messaggi sul server: lascia le copie delle email sul server dopo averle recuperate.

- **Account email**: consente di impostare un account di email e di selezionare quello da utilizzare.

  Account corrente: consente di selezionare un account.

  Impostazioni account: consente di configurare account email che utilizzano server email differenti. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Crea**:

  - **In uso**: selezionare questa opzione per utilizzare l'account e visualizzarlo nella cartella **Email**.
  - **Nome account**: consente di immettere un nome per l'account correntemente selezionato.

  Per accedere alle seguenti opzioni, premere [OK/*i*], o premere <**Opzioni**> e selezionare **Avanti**.

  - **Nome utente**: consente di immettere un nome utente.
  - **Indirizzo email**: consente di immettere l'indirizzo email.

- **Indirizzo di risposta**: consente di immettere l'indirizzo email da usare quando il destinatario invia una risposta.

Per accedere alle seguenti opzioni, premere [OK/i], o premere <**Opzioni**> e selezionare **Avanti**.

- **Connessione protetta (SMTP)**: utilizza protezioni protette per il servizio email.
- **Server SMTP**: consente di immettere l'indirizzo IP o nome del server host per l'invio delle email.
- **Porta SMTP**: consente di immettere il numero di porta SMTP.
- **ID utente SMTP**: consente di immettere l'ID utente SMTP.
- **Password SMTP**: consente di immettere la password SMTP.
- **Tipo server recupero**: consente di selezionare il protocollo per il server della posta in arrivo. Le altre opzioni variano a seconda dell'impostazione Tipo protocollo.

*Quando il tipo di protocollo è **POP3**:*

- **Connessione protetta (POP3)**: utilizza protezioni protette per il servizio email.
- **Server POP3**: consente di immettere l'indirizzo IP o il nome del server host per la ricezione delle email.
- **Porta POP3**: consente di immettere il numero di porta POP3.
- **Stessi ID e password**: consente di usare lo stesso ID utente e password SMTP con il server in entrata.
- **ID utente POP3**: consente di immettere l'ID utente POP3.
- **Password POP3**: consente di immettere la password POP3.
- **Login APOP**: consente di connettersi al server mediante lo schema di login APOP.

*Quando il tipo di protocollo è **IMAP4**:*

- **Connessione protetta (IMAP4)**: utilizza protezioni protette per il servizio email.

- **Server IMAP4**: consente di immettere l'indirizzo IP o il nome del server host per la ricezione delle email.
- **Porta IMAP4**: consente di immettere il numero di porta IMAP4.
- **Stessi ID e password**: consente di usare lo stesso ID utente e password SMTP con il server in entrata.
- **ID utente IMAP4**: consente di immettere l'ID utente IMAP4.
- **Password IMAP4**: consente di immettere la password IMAP4.
- **Includi allegati**: selezionare questa opzione per ricevere allegati con le email.
- **Limite recupero email**: consente di impostare il numero di intestazioni recuperabili dal server.

Al termine, premere <**Opzioni**> e selezionare **Salva**, oppure premere [OK/*i*].

- **Profilo email**: consente di selezionare un profilo di connessione da usare per i servizi email.

  Server corrente: consente di selezionare un profilo.

  Impostazioni server: consente di configurare fino a cinque profili email. Per ciascun profilo, per connettersi alla rete GPRS sono necessarie le seguenti opzioni:
  - **Nome profilo**: consente di immettere un nome per il profilo email.
  - **APN**: consente di immettere il nome del punto di accesso utilizzato per la rete GPRS.
  - **Nome utente**: consente di immettere l'ID utente.
  - **Password**: consente di immettere la password.
  - **DNS1**: consente di immettere l'indirizzo principale.
  - **DNS2**: consente di immettere l'indirizzo secondario.
- **Elenco bloccati**: consente di specificare gli indirizzi email o gli oggetti da rifiutare.

WAP Push *(Menu 5.5.4)*

È possibile modificare le impostazioni di ricezione dei messaggi WAP push dal server Wireless Web.

- **Ricevi**: consente di impostare se ricevere o meno i messaggi WAP push.
- **Centro servizi**: consente di immettere l'indirizzo del server dal quale si desidera ricevere i messaggi WAP push.

Messaggi CB *(Menu 5.6)*

Il servizio (Cell Broadcast) recapita SMS relativi ad argomenti di varia natura, come le previsioni atmosferiche, eventi sportivi o traffico.

Utilizzare questo menu per modificare le impostazioni relative al servizio e per accedere ai messaggi broadcast.

- **Leggi**: apre i messaggi ricevuti.

  La casella **Volatile** conserva i messaggi della rete fino allo spegnimento del telefono.

  La casella **Archivio** conserva per sempre i messaggi della rete. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Salva** per salvare i messaggi nella casella **Archivio** quando appare una notifica di testo.
- **Ricevi**: attiva o disattiva la ricezione di messaggi broadcast.
- **Canali**: consente di specificare i canali dai quali si ricevono i messaggi broadcast.

  Quando si seleziona **Canali rispettivi** è possibile impostare un elenco di canali CB attivi.
- **Lingua**: consente di selezionare la lingua/le lingue per la visualizzazione dei messaggi broadcast.

Per ulteriori informazioni, contattare il proprio gestore telefonico.

Stato memoria *(Menu 5.7)*

Usare questo menu per visualizzare la quantità di memoria correntemente in uso in ciascuna cartella.

File manager *(Menu 6)*

Il menu **File manager** consente di accedere a immagini, video, file musicali e audio memorizzati nel telefono.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **File manager**.

☑ In relazione al sistema DRM (Digital Rights Management), l'accesso ad alcuni degli elementi multimediali scaricati da Internet o ricevuti tramite MMS potrebbe richiedere una chiave di licenza.

Immagini *(Menu 6.1)*

Questo menu mostra le foto scattate e le immagini scaricate, ricevute nei messaggi o importate dal computer.

Visualizzazione di un'immagine

1. Selezionare una cartella di immagini.
2. Selezionare un'immagine.

Visualizzazione di una presentazione

È possibile visualizzare le foto come presentazione, ossia una presentazione sequenziale di tutte le foto nella cartella corrente.

1. Selezionare **Fotografie**.
2. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Presentazione**.
3. Selezionare l'intervallo tra una foto e l'altra.
   Inizia la presentazione.
4. Premere <**Annulla**> per interrompere la presentazione.

Utilizzo delle opzioni delle immagini

Durante la visualizzazione di un'immagine, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Elenco**: torna all'elenco delle immagini.
- **Invia con**: consente di inviare il file tramite MMS, email o Bluetooth.
- **Imposta come**: consente di impostare l'immagine come sfondo per i display o come immagine dell'ID chiamante per una voce della rubrica.
- **Modifica**: consente di decorare la foto aggiungendo emoticon o applicando una cornice o un effetto speciale.
- **Elimina**: elimina il file.
- **Rinomina**: consente di modificare il nome del file.

- **Sposta in immagini preferite**/**Sposta in**: sposta il file in un'altra cartella.
- **Presentazione**: consente di visualizzare tutte le immagini sotto forma di presentazione.
- **Condividi per Bluetooth**: consente di condividere il file o tutti i file con altri dispositivi Bluetooth.
- **Stampa tramite Bluetooth**: stampa l'immagine mediante una stampante compatibile con Bluetooth. Alcune stampanti potrebbero non essere compatibili con il telefono.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione del file.
- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà del file.

Stampa di un'immagine

È possibile stampare le immagini mediante una connessione Bluetooth.

☑
- Alcuni formati di immagini potrebbero non essere compatibili con la stampante in uso.
- Le impostazioni di stampa variano a seconda della stampante in uso.

1. Selezionare un'immagine.
2. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Stampa tramite Bluetooth** → un'opzione di stampa:
   - **Solo immagine**: stampa solo l'immagine.
   - **Con cornice**: stampa l'immagine con le informazioni ad essa relative, come il nome del file, la data e l'ora e le proprietà del file.
3. Selezionare una stampante. ▶ p. 95
4. Premere <**Stampa**> per stampare l'immagine.

Video *(Menu 6.2)*

Questo menu visualizza i videoclip registrati, scaricati, ricevuti nei messaggi o importati dal computer.

☑ I videoclip registrati su altri dispositivi, come le videocamere, potrebbero non venire riprodotti correttamente.

Riproduzione di un videoclip

1. Selezionare una cartella video.
2. Selezionare un videoclip.

Durante la riproduzione, utilizzare i seguenti tasti:

Tasto	Funzione
OK/*i*	Consente di effettuare una pausa o di riprendere la riproduzione.
Sinistra	Retrocede in un file.
Destra	Avanza in un file.
▲/▼	Regola il volume.
Giù	Interrompe la riproduzione.

Utilizzo delle opzioni video

Dalla schermata video, premere <> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Riproduci**: riproduce il file.
- **Invia con**: consente di inviare il file tramite MMS, email o Bluetooth.
- **Elimina**: elimina il file.
- **Rinomina**: consente di modificare il nome del file.
- **Sposta in video preferiti**/**Sposta in**: sposta il file in un'altra cartella.
- **Condividi per Bluetooth**: condivide il file con altri dispositivi Bluetooth.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione del file.
- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà del file.

Musica *(Menu 6.3)*

Questo menu mostra i file MP3 scaricati o importati dal computer.

Selezionare un file. Si apre il lettore MP3. ▶ p. 42

Suoni *(Menu 6.4)*

Questo menu visualizza i memo vocali registrati e i file audio scaricati, ricevuti nei messaggi o importati dal computer.

Riproduzione di un clip audio

1. Selezionare una cartella audio.
2. Selezionare un clip audio. Per un memo vocale, vedere **Registratore vocale**. ▶ p. 43

Utilizzo delle opzioni audio

Dalla schermata audio, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Elenco**: torna all'elenco dei suoni.
- **Invia con**: consente di inviare il file tramite MMS, email o Bluetooth.
- **Imposta come**: imposta il file come suoneria, come suoneria per una voce della rubrica o come suoneria per le sveglie.
- **Elimina**: elimina il file.
- **Rinomina**: consente di modificare il nome del file.
- **Sposta in suoni preferiti**: sposta il file in un'altra cartella.
- **Condividi per Bluetooth**: condivide il file con altri dispositivi Bluetooth.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione del file.
- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà del file.

Altri file *(Menu 6.5)*

In questa cartella vengono memorizzati i file ricevuti ma non supportati dal telefono. Non è possibile aprire questi file sul telefono. Fra i formati di file non supportati vi sono *.doc, *.ppt e *.txt.

Stato memoria *(Menu 6.6)*

Usare questo menu per visualizzare le informazioni relative alla memoria per gli elementi multimediali presenti nella memoria del telefono.

È anche possibile accedere a una cartella multimediale selezionandola da questo menu.

Agenda *(Menu 7)*

Il menu **Agenda** consente di organizzare le proprie attività.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Agenda**.

Consultazione dell'agenda

Quando si accede al menu **Agenda**, viene visualizzata l'agenda in vista Mese con la data odierna indicata da una casella blu.

Selezione di un giorno

- Premere [Sinistra] o [Destra] per spostarsi di un giorno.
- Premere [Su] o [Giù] per spostarsi di una settimana.
- Premere [▲/▼] per spostarsi di un mese.

Utilizzo delle opzioni dell'agenda

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:

- **Modo vista**: consente di cambiare la modalità di visualizzazione dell'agenda. ▶ p. 79
- **Crea**: aggiunge un nuovo evento. ▶ sezione successiva
- **Vai a**: consente di selezionare la data odierna o di immettere una data specifica.
- **Ordina per**: ordina gli elementi in base al tipo.
- **Elimina**: consente di eliminare gli elementi memorizzati nell'agenda usando le varie opzioni di eliminazione.
- **Eventi con sveglia persi**: consente di visualizzare gli eventi con sveglia persi.
- **Stato memoria**: consente di accedere alle informazioni relative alla memoria per gli eventi memorizzati nell'agenda.

Creazione di un evento

Nell'agenda è possibile memorizzare eventi pianificati, ricorrenze, eventi vari e cose da fare. È possibile memorizzare più di un evento al giorno.

Immissione di un nuovo evento pianificato

1. Selezionare una data sull'agenda.
2. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Crea** → **Programma** oppure **Varie**.
3. Immettere le informazioni o modificare le impostazioni:
   - **Oggetto**: immettere il titolo dell'evento.
   - **Dettagli**: immettere le informazioni sull'evento.

- **Data iniziale** e **Ora iniziale**: immettere data e ora iniziale dell'evento.
- **AM/PM**: selezionare **AM** o **PM** nel formato 12 ore.
- **Data finale** e **Ora finale**: immettere data e ora finale dell'evento.
- **AM/PM**: selezionare **AM** o **PM** nel formato 12 ore.
- **Luogo**: (per **Programma**) immettere le informazioni sull'ubicazione dell'evento.
- **Sveglia**: selezionare per impostare una sveglia per l'evento.
- **Preavviso**: impostare con quanto anticipo la sveglia si attiverà.
- **Tono sveglia**: selezionare il tono della sveglia.
- **Ripeti**: (per **Programma**) impostare l'evento come ricorrente e selezionare un'unità di ripetizione.
- **Fino a**: (per **Programma**) se l'evento è ricorrente, impostare la data finale.

4. Premere <**Salva**> per salvare l'evento.

Immissione di una nuova ricorrenza

1. Selezionare una data sul calendario.
2. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Crea** → **Ricorrenze**.
3. Immettere le informazioni o modificare le impostazioni:
   - **Occasione**: immettere le informazioni relative alla ricorrenza.
   - **Data**: immettere la data.
   - **Sveglia**: selezionare per impostare una sveglia per la ricorrenza.
   - **Preavviso**: impostare con quanto anticipo la sveglia si attiverà.
   - **Ora sveglia**: immettere l'ora di attivazione della sveglia.
   - **AM/PM**: selezionare **AM** o **PM** nel formato 12 ore.
   - **Tono sveglia**: selezionare il tono della sveglia.
   - **Ripeti ogni anno**: consente di impostare il telefono per ricordare la ricorrenza ogni anno.
4. Premere <**Salva**> per salvare la ricorrenza.

Immissione di una voce Cose da fare

1. Selezionare una data sul calendario.
2. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Crea** → **Cose da fare**.
3. Immettere le informazioni o modificare le impostazioni:
   - **Cose da fare**: immettere le informazioni relative alla voce Cose da fare.
   - **Data iniziale**: immettere la data iniziale.
   - **Scadenza**: immettere la data finale.
   - **Priorità**: consente di selezionare un livello di priorità.
4. Premere <**Salva**> per salvare l'evento Cose da fare.

Visualizzazione di un evento

Dopo aver programmato gli eventi, le icone degli eventi e il numero di eventi per un giorno specifico appaiono nella parte inferiore dell'agenda.

- Programma
- Cose da fare
- Ricorrenze
- Varie

Accesso a un evento

1. Selezionare una data sull'agenda per visualizzare gli eventi per tale giorno.
2. Selezionare un evento per visualizzarne i dettagli.
3. Premere [Sinistra] o [Destra] per accedere agli altri eventi pianificati per il giorno selezionato.

Utilizzo delle opzioni degli eventi

Durante la visualizzazione di un evento, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Modifica**: consente di modificare l'evento.
- **Crea**: consente di aggiungere un nuovo evento.
- **Invia con**: invia l'evento tramite SMS, MMS, email o Bluetooth.
- **Modo vista**: consente di cambiare la modalità di visualizzazione dell'agenda.
- **Completato**/**Annullato**: consente di cambiare lo stato della cosa da fare.
- **Elimina**: elimina l'evento.

- **Stampa tramite Bluetooth**: stampa i dettagli relativi all'evento mediante una stampante compatibile con Bluetooth. Alcune stampanti potrebbero non essere compatibili con il telefono.

Visualizzazione di un evento in una modalità differente

È possibile modificare la visualizzazione dell'agenda in Vista giorno o Vista settimana. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Modo vista** → un modo di visualizzazione.

Vista giorno

È possibile visualizzare gli eventi per la data selezionata. Selezionare un evento per visualizzarne i dettagli.

Potrebbero venire visualizzate le seguenti icone, per indicare lo stato dell'evento:

- Sveglia impostata
- Evento ricorrente
- Priorità delle voci Cose da fare (Rosso: alta, blu: normale, grigio: bassa)
- ☑ Cose da fare completate

Vista settimana

È possibile visualizzare gli eventi per la settimana selezionata. Una cella piena sull'orario indica la presenza di una voce programmata. Selezionare una cella nel giorno desiderato.

Fotocamera *(Menu 8)*

È possibile utilizzare la fotocamera del telefono per scattare foto e registrare video.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Fotocamera** o tenere premuto [ ].

☑
- Non fotografare le persone senza il loro permesso.
- Non fotografare in luoghi in cui non sono consentite le macchine fotografiche.
- Non fotografare in luoghi in cui si potrebbe interferire con la privacy degli altri.

Scatto di una foto

È possibile scattare le foto in vari modi. La fotocamera genera foto JPEG.

☑ Se si scatta una foto in condizioni di luminosità eccessiva o controluce, essa può apparire ombreggiata.

Scatto di una foto con il telefono aperto

1. Accedere al menu **Fotocamera** o tenere premuto [📷] per accendere la fotocamera.
2. Apportare le modifiche desiderate.
   - Premere <👉> per accedere alle opzioni della fotocamera. ▶ sezione successiva
   - Utilizzare la tastiera per modificare le impostazioni della fotocamera o passare ad altri modi. ▶ p. 81
3. Premere [📷] per scattare una foto. La foto viene salvata nella cartella **Fotografie**.
4.

Per...	Premere...
Accedere alle opzioni delle foto	<**Opzioni**>. ▶ p. 82
Eliminare la foto	[**C**], quindi <**Sì**>.
Tornare al modo Cattura	<**Prec**>.

Utilizzo delle opzioni della fotocamera nel modo Cattura

Nel modo Cattura, premere <👉> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Registra video**: passa al modo Registrazione.
- **Modalità scatto**: consente di scattare la foto nelle modalità seguenti:

  Singolo: scatta una foto nella modalità normale. È possibile selezionare se la fotocamera salva automaticamente o meno una foto.

  Multiscatto: scatta una serie di foto in successione. È possibile selezionare il numero di foto che scatterà la fotocamera e la velocità di scatto.
- **Effetti**: consente di modificare il tono del colore o di applicare un effetto speciale.

- **Cornici**: consente di applicare una cornice decorativa.
- **Timer**: imposta un intervallo di tempo prima di scattare la foto.
- **Vai alle foto**: consente di accedere alla cartella **Fotografie**.
- **Impostazioni**: modifica le impostazioni predefinite per lo scatto delle foto.

  Dimensioni: consente di selezionare le dimensioni dell'immagine.

  Qualità: consente di selezionare la qualità dell'immagine.

  Modo mirino: consente di selezionare una schermata di anteprima.

  Suono otturatore: consente di selezionare il suono emesso quando si preme l'otturatore, [📷].

  Suono zoom: attiva o disattiva l'effetto audio dello zoom.

  Avviso luminosità: attiva o disattiva l'effetto audio per la regolazione della luminosità.

  Nome predefinito: consente di modificare il prefisso predefinito per i nomi dei file.

- **Comandi rapidi fotocamera**: mostra le funzioni dei tasti utilizzabili nel modo Cattura.

Utilizzo della tastiera nel modo Cattura

È possibile personalizzare le impostazioni della fotocamera nel modo Cattura, utilizzando la tastiera.

Tasto	Funzione
Sinistra/ Destra	Regola la luminosità dell'immagine.
Su/Giù	Aumenta o riduce lo zoom.
▲	Capovolge l'immagine verticalmente.
▼	Mostra l'immagine speculare.
1	Passa al modo Registrazione. ▶ p. 83
2	Cambia le dimensioni dell'immagine.
3	Cambia la qualità dell'immagine.
4	Cambia il modo di scatto.
5	Modifica il tono del colore o applica un effetto speciale.

Tasto	Funzione
7	Seleziona una cornice decorativa.
8	Imposta il timer.
0	Passa alla cartella **Fotografie**.
#	Consente di selezionare una schermata di anteprima.

Utilizzo delle opzioni delle foto

Dopo aver salvato una foto, per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:

- **Nuovo scatto**: consente di tornare al modo Cattura.
- **Invia con**: consente di inviare la foto tramite MMS, email o Bluetooth.
- **Imposta come**: consente di impostare la foto come sfondo per i display o come immagine dell'ID chiamante per una voce della rubrica.
- **Elimina**: elimina la foto.
- **Elimina multiscatti**: consente di eliminare una delle foto multiscatto.
- **Rinomina**: consente di modificare il nome della foto.
- **Vai alle foto**: consente di accedere alla cartella **Fotografie**. ▶ p. 72
- **Condividi per Bluetooth**: consente di condividere il file selezionato o tutti i file con altri dispositivi Bluetooth.
- **Stampa tramite Bluetooth**: stampa la fotografia mediante una stampante compatibile con Bluetooth. Alcune stampanti potrebbero non essere compatibili con il telefono.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione della foto.
- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà della foto.

Scatto di una foto con il telefono chiuso

È possibile scattare una foto tenendo il telefono chiuso.

1. Premere e tenere premuto [📷].
2. Apportare le modifiche desiderate.

   Premere [▲] per ribaltare verticalmente l'immagine.

   Premere [▼] per visualizzare l'immagine speculare.
3. Premere [📷] per scattare una foto. La foto viene salvata automaticamente.

Registrazione di un videoclip

È possibile registrare un video delle immagini che compaiono sullo schermo della fotocamera e salvarlo.

Registrazione di un videoclip con il telefono aperto

1. Nel modo Cattura, premere [**1**].
2. Apportare le modifiche desiderate.
   - Premere <> per accedere alle opzioni della fotocamera. ▶ sezione successiva
   - Utilizzare la tastiera per modificare le impostazioni della fotocamera o passare ad altri modi. ▶ p. 84
3. Premere [] o [OK/] per avviare la registrazione.
4. Premere [] o < > per arrestare la registrazione. Il videoclip viene salvato automaticamente nella cartella **Video**.
5.

Per...	**Premere...**
Riprodurre il videoclip	[OK/].
Accedere alle opzioni video	<>. ▶ p. 85
Eliminare il videoclip	[**C**], quindi <**Sì**>.
Tornare al modo Registrazione	<>.

Utilizzo delle opzioni della fotocamera nel modo Registrazione

Nel modo Registrazione, premere <> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Scatta foto**: passa al modo Cattura.
- **Effetti**: consente di modificare il tono del colore o di applicare un effetto speciale.
- **Timer**: imposta un intervallo di tempo prima di iniziare la registrazione del video.
- **Vai ai video**: consente di accedere alla cartella **Video**.

- **Impostazioni**: modificare le impostazioni seguenti per la registrazione di un videoclip:

  Modo registrazione: consente di selezionare un modo di registrazione per i videoclip.

  Selezionare **Normale** per registrare un videoclip nel limite della memoria corrente disponibile.
  Selezionare **Limite per MMS** per registrare un video idoneo per i messaggi MMS.
  Selezionare **Limite email** per registrare un video idoneo per le email.
  Dimensioni: selezionare le dimensioni del videoclip.
  Qualità: consente di selezionare la qualità del videoclip.
  Registrazione audio: consente di registrare un videoclip con audio.
  Suono zoom: attiva o disattiva l'effetto audio dello zoom.
  Avviso luminosità: attiva o disattiva l'effetto audio per la regolazione della luminosità.
  Nome predefinito: consente di modificare il prefisso predefinito dei nomi di file.

- **Comandi rapidi videocamera**: mostra le funzioni dei tasti utilizzabili nel modo Registrazione.

Utilizzo della tastiera nel modo Registrazione

È possibile personalizzare le impostazioni della fotocamera nel modo Registrazione, utilizzando la tastiera:

Tasto	Funzione
Sinistra/ Destra	Regola la luminosità dell'immagine.
Su/Giù	Aumenta o riduce lo zoom.
▲	Capovolge l'immagine verticalmente.
▼	Mostra l'immagine speculare.
1	Passa al modo Cattura. ▶ p. 80
2	Cambia le dimensioni dell'immagine.
3	Cambia la qualità dell'immagine.
4	Cambia il modo di registrazione.
5	Modifica il tono del colore o applica un effetto speciale.

Tasto	Funzione
7	Attiva o disattiva l'audio.
8	Imposta il timer.
0	Passa alla cartella **Video**.

Utilizzo delle opzioni video

Dopo aver salvato un videoclip, per accedere alle opzioni seguenti, premere <>:

- **Nuovo video**: ritorna al modo Registrazione.
- **Invia con**: consente di inviare il videoclip tramite MMS, email o Bluetooth.
- **Elimina**: consente di eliminare il videoclip.
- **Rinomina**: consente di modificare il nome del videoclip.
- **Vai ai video**: consente di accedere alla cartella **Video**. ▶ p. 73
- **Condividi per Bluetooth**: condivide il file con altri dispositivi Bluetooth.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione del videoclip.
- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà del videoclip.

Registrazione di un video con il telefono chiuso

È possibile registrare un videoclip tenendo il telefono chiuso.

1. Premere e tenere premuto [📷].
2. Apportare le modifiche desiderate.

   Premere [▲] per ribaltare verticalmente l'immagine.

   Premere [▼] per visualizzare l'immagine speculare.
3. Premere [📷] per registrare un video. Il videoclip viene salvato automaticamente.

Impostazioni *(Menu 9)*

Il menu **Impostazioni** fornisce varie opzioni di impostazione per personalizzare il telefono in base alle proprie preferenze e necessità. È inoltre possibile ripristinare le impostazioni al loro stato predefinito.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Impostazioni**.

Data e ora *(Menu 9.1)*

Utilizzare questo menu per impostare la data e l'ora visualizzate sul telefono.

- **Ora**: consente di immettere l'ora corrente.
- **Propria zona**: premere [OK/*i*] e impostare il fuso orario nazionale. Selezionare la città corrispondente al proprio fuso orario. Per impostare l'ora legale, selezionare **Imposta ora legale**.
- **AM/PM**: selezionare **AM** o **PM** nel formato 12 ore.
- **Formato ora**: consente di selezionare il formato dell'ora.
- **Imposta data**: consente di immettere la data corrente.
- **Formato data**: consente di selezionare il formato della data.
- **Giorno inizio settimana**: consente di impostare il giorno della settimana con cui inizia l'agenda.

Telefono *(Menu 9.2)*

È possibile personalizzare molte funzioni del telefono in base alle proprie esigenze.

Lingua *(Menu 9.2.1)*

Utilizzare questo menu per selezionare una lingua per il testo del display.

Messaggio iniziale *(Menu 9.2.2)*

Utilizzare questo menu per specificare il messaggio iniziale visualizzato per breve tempo all'accensione del telefono.

Menu rapido *(Menu 9.2.3)*

È possibile utilizzare i tasti di spostamento come scelte rapide per accedere a menu specifici direttamente dal modo stand-by. Utilizzare questo menu per assegnare una scelta rapida a un tasto.

Assegnazione di un menu di scelta rapida

1. Selezionare un tasto da utilizzare come scelta rapida.
2. Selezionare il menu da assegnare al tasto.

Utilizzo delle opzioni dei menu rapidi

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:

- **Cambia**: consente di assegnare o modificare un menu rapido.
- **Rimuovi**: consente di disattivare l'assegnazione delle scelte rapide al tasto selezionato.
- **Rimuovi tutto**: consente di disattivare tutte le assegnazioni di menu rapido.

Menu rapido avanzato *(Menu 9.2.4)*

Utilizzare questo menu per attivare la funzione Menu rapido avanzato. È possibile accedere rapidamente alle applicazioni SMS, Sveglia, Agenda e Convertitore dalla schermata di composizione.

Attivazione della funzione Menu rapido avanzato

1. Nella schermata Menu rapido avanzato, selezionare **Attivo**.
2. Premere <**Salva**>.

Modifica di un tasto di menu rapido avanzato

1. Selezionare il tasto da modificare come scelta rapida.
2. Selezionare il menu che verrà assegnato al tasto.

Utilizzo delle opzioni dei menu rapidi avanzati

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:

- **Cambia**: consente di assegnare o modificare un menu rapido.
- **Rimuovi**: consente di disattivare l'assegnazione delle scelte rapide al tasto selezionato.
- **Rimuovi tutto**: disattiva tutte le assegnazioni dei menu rapidi.

Tasto volume *(Menu 9.2.5)*

Usare questo menu per definire se il telefono deve disattivare la suoneria o rifiutare una chiamata se si tiene premuto [▲/▼] quando arriva una chiamata.

Impostazioni extra *(Menu 9.2.6)*

È possibile attivare o disattivare le funzioni di riselezione o risposta automatica.

- **Riselezione automatica**: esegue fino a dieci tentativi di riselezione del numero dopo una chiamata non riuscita.

- **Risposta ogni tasto**: consente di rispondere a una chiamata in entrata premendo qualsiasi tasto, eccetto [ ] o <**Rifiuta**>.
- **Riduzione rumore**: consente di ridurre il rumore e aumentare la qualità della chiamata in modo che la persona con la quale si sta parlando possa sentire chiaramente anche se ci si trova in un luogo rumoroso.
- **Flip attivo**: consente di rispondere a una chiamata in entrata aprendo il telefono.

Display *(Menu 9.3)*

Utilizzare questo menu per modificare le impostazioni per il display.

Sfondo *(Menu 9.3.1)*

È possibile impostare la schermata di stand-by su entrambi i display.

- **Display principale**: consente di selezionare un'immagine da visualizzare sul display principale.
- **Display esterno**: consente di modificare le impostazioni per il display esterno:

  Orologio: consente di selezionare un tipo di orologio.

  Testo display esterno: consente di impostare un messaggio da visualizzare sul display esterno.

  Immagini sfondo: consente di modificare l'immagine di sfondo per il display esterno.

Visualizzazione testo *(Menu 9.3.2)*

Utilizzare questo menu per modificare le impostazioni del display per il testo visualizzato sulla schermata di stand-by.

- **Posizione testo**: consente di selezionare una posizione di testo. Se non si desidera visualizzare testo nel modo stand-by, selezionare **Disattivato**.
- **Stile testo**: consente di selezionare uno stile per i caratteri.
- **Colore testo**: consente di selezionare un colore per i caratteri.

Display composizione *(Menu 9.3.3)*

Usare questo menu per selezionare il colore e le dimensioni dei caratteri per i numeri immessi e il colore di sfondo del display durante la composizione di un numero.

Agenda *(Menu 9.3.4)*

Utilizzare questo menu per visualizzare l'agenda del mese corrente sulla schermata di stand-by.

Aspetto *(Menu 9.3.5)*

È possibile selezionare un motivo colorato per il modo Menu.

Luminosità display *(Menu 9.3.6)*

È possibile regolare la luminosità del display in base alle diverse condizioni di illuminazione.

Contrasto *(Menu 9.3.7)*

È possibile regolare il contrasto dell'illuminazione del display principale e del display esterno. Regolare questa impostazione con la luminosità del display per vedere chiaramente il display in condizioni di illuminazione diverse.

Mostra informazioni chiamante *(Menu 9.3.8)*

Utilizzare questo menu per impostare il telefono in modo che visualizzi le notifiche delle chiamate perse con le informazioni della chiamata persa più recente. Per impostare il display esterno in modo che mostri le informazioni del chiamante, selezionare **Con display esterno**.

Audio *(Menu 9.4)*

Utilizzare questo menu per personalizzare le varie impostazioni audio.

Chiamata in entrata *(Menu 9.4.1)*

Utilizzare questo menu per modificare le impostazioni audio per le chiamate in entrata.

- **Segnalazione**: consente di specificare il tipo di segnale da utilizzare per avvisare della presenza di una chiamata in entrata.
- **Suoneria**: consente di selezionare un tono per la suoneria.
- **Volume**: consente di selezionare un volume per la suoneria.

Toni tastiera *(Menu 9.4.2)*

Utilizzare questo menu per selezionare il suono emesso dal telefono quando viene premuto un tasto.

☑ È possibile regolare il volume del tono dei tasti utilizzando [▲/▼] nel modo stand-by.

Tono messaggi *(Menu 9.4.3)*

Utilizzare questo menu per modificare le impostazioni audio per i messaggi in entrata.

- **Tono**: consente di selezionare un tono per i messaggi.
- **Segnalazione**: consente di specificare il tipo di segnale da utilizzare per avvisare della presenza di messaggi in arrivo.
- **Ripetizione**: consente di specificare la frequenza con cui il telefono informa della presenza di un nuovo messaggio.

Power on/off *(Menu 9.4.4)*

Utilizzare questo menu per selezionare la melodia emessa dal telefono quando viene acceso o spento.

Tono flip *(Menu 9.4.5)*

Utilizzare questo menu per selezionare il tono emesso all'apertura o chiusura del telefono.

Modo silenzioso *(Menu 9.4.6)*

Utilizzare questo menu per impostare il tipo di avvertimento per un evento specifico in Modo silenzioso.

Toni extra *(Menu 9.4.7)*

Utilizzare questo menu per personalizzare toni aggiuntivi del telefono.

- **Tono minuti**: il telefono emette un segnale acustico ogni minuto durante una chiamata in uscita per informare della durata della telefonata.
- **Tono connessione**: consente di specificare che il telefono emetta un segnale acustico quando una chiamata in uscita viene connessa al sistema.
- **Avvisi in chiamata**: il telefono emette un suono quando viene ricevuto un nuovo messaggio o se l'ora della sveglia è trascorsa durante una chiamata.
- **Toni indicativi**: il telefono emette un suono quando viene visualizzata una finestra pop-up.

Illuminazione *(Menu 9.5)*

Utilizzare questo menu per modificare le impostazioni per il display.

Retroilluminazione *(Menu 9.5.1)*

È anche possibile modificare il lasso di tempo durante il quale la retroilluminazione o il display restano accesi nel modo attenuato.

- **Display principale attivo**: selezionare l'intervallo di tempo durante il quale la retroilluminazione deve restare accesa.
- **Display principale attenuato**: selezionare l'intervallo di tempo durante il quale il display rimane nel modo attenuato dopo la disattivazione della retroilluminazione.

Illuminazione tastiera *(Menu 9.5.2)*

È possibile impostare il modo in cui il telefono controlla l'uso dell'illuminazione del tastierino.

- **Usa sempre**: l'illuminazione del tastierino viene sempre utilizzata.
- **Usa di notte**: l'illuminazione del tastierino viene usata solo tra le 5:00 PM e le 9:00 AM.
- **Usa nell'intervallo**: consente di specificare il periodo di tempo durante il quale viene utilizzata l'illuminazione del tastierino.

Servizi di rete *(Menu 9.6)*

Utilizzare questo menu per accedere ai servizi di rete. Contattare il proprio gestore telefonico per controllare se la rete utilizzata offre tali servizi ed, eventualmente, abbonarsi ad essi.

Trasferimento chiamate *(Menu 9.6.1)*

Questo servizio di rete consente di reindirizzare le chiamate in arrivo a un numero telefonico specificato.

1. Selezionare un'opzione di trasferimento chiamata:
   - **Sempre**: trasferisce tutte le chiamate.
   - **Occupato**: trasferisce le chiamate se è in corso un'altra chiamata.
   - **Nessuna risposta**: le chiamate vengono trasferite se non si risponde al telefono.
   - **Non raggiungibile**: le chiamate vengono trasferite se l'utente non si trova in una zona coperta dal gestore telefonico oppure quando il telefono è spento.

- **Annulla tutto**: annulla tutte le opzioni di trasferimento.

2. Selezionare il tipo di chiamate da trasferire.
3. Per attivare il trasferimento chiamate, selezionare **Attivazione**. Per disattivare il trasferimento chiamata, selezionare **Disattiva**.
4. Passare alla riga **Trasferisci a**.
5. Specificare il numero a cui vengono trasferite le chiamate.
6. Se è stato selezionato **Nessuna risposta**, passare alla riga **sec** e selezionare il tempo di attesa della rete prima del trasferimento della chiamata.
7. Premere <**Selez.**>.

Blocco chiamate *(Menu 9.6.2)*

Questo servizio di rete consente di porre limitazioni alle chiamate.

1. Selezionare un'opzione di blocco chiamate:
   - **Uscenti**: impedisce tutte le chiamate in uscita.
   - **Internazionali**: impedisce le chiamate internazionali.
   - **Internazionali eccetto verso proprio paese**: consente solo le chiamate ai numeri all'interno del Paese corrente e a quelli del Paese di origine.
   - **Entranti**: impedisce le chiamate in entrata.
   - **Entranti all'estero**: impedisce le chiamate entranti quando si utilizza il telefono al di fuori del paese di origine.
   - **Annulla tutto**: annulla tutte le impostazioni di blocco chiamate, consentendo la normale esecuzione e ricezione.
   - **Cambia password di blocco**: consente di cambiare la password di blocco ottenuta dal proprio gestore telefonico.
2. Selezionare il tipo di chiamate da bloccare.
3. Selezionare **Attivazione**. Per disattivare il blocco delle chiamate, selezionare **Disattiva**.
4. Immettere la password di blocco delle chiamate fornita dal gestore telefonico e premere <**Selez.**>.

Avviso di chiamata *(Menu 9.6.3)*

Questo servizio di rete consente all'utente di essere informato quando qualcuno tenta di contattarlo mentre è in corso un'altra chiamata.

1. Selezionare il tipo di chiamate a cui si applica l'opzione di avviso di chiamata.
2. Selezionare **Attivazione** e premere <**Selez.**>. Per disattivare l'avviso di chiamata, selezionare **Disattiva**.

Selezione rete *(Menu 9.6.4)*

Questo servizio di rete consente di selezionare manualmente la rete utilizzata durante il roaming quando ci si trova al di fuori della propria rete/ territorio nazionale, oppure per scegliere automaticamente la rete.

È possibile selezionare una rete diversa da quella d'origine solo se esiste un accordo di roaming valido tra i due gestori telefonici.

ID chiamante *(Menu 9.6.5)*

Questo servizio di rete consente di impedire che il proprio numero telefonico venga visualizzato sul telefono della persona che si sta chiamando. Se si seleziona **Predefinito**, il telefono utilizza l'impostazione predefinita fornita dalla rete.

☑ Alcune reti potrebbero non consentire di modificare questa impostazione.

Segreteria *(Menu 9.6.6)*

Utilizzare questo menu per memorizzare il numero della segreteria e accedere ai messaggi vocali.

☑ Prima di accedere alla segreteria, è necessario memorizzare il numero della segreteria. Il gestore telefonico può fornire il numero.

- **Ascolta messaggi**: consente di connettersi alla segreteria per ascoltare i messaggi.
- **Numero segreteria**: consente di immettere il numero della segreteria.

Selezione banda *(Menu 9.6.7)*

Affinché il telefono possa effettuare e ricevere chiamate, deve essere registrato presso una delle reti disponibili. Il telefono può gestire uno qualsiasi dei seguenti tipi di rete: GSM 1900, GSM 900/1800 combinato e GSM 900/1800/1900.

Il paese in cui si è acquistato il telefono determina la banda predefinita utilizzata. Se si viaggia all'estero, potrebbe essere necessario impostare la banda appropriata.

Bluetooth *(Menu 9.7)*

Utilizzando la tecnologia Bluetooth sarà possibile collegare senza fili il telefono ad altri dispositivi Bluetooth e scambiare dati, parlare con il vivavoce o controllare il telefono da postazione remota.

La tecnologia Bluetooth consente di collegarsi liberamente fra dispositivi compatibili Bluetooth entro un campo di 10 metri. Poiché i dispositivi Bluetooth comunicano tramite onde radio, non devono necessariamente essere allineati.

- Se vi sono ostacoli tra i dispositivi, la distanza operativa potrebbe venire ridotta.
- Si consiglia di non usare la funzione Bluetooth mentre si utilizzano le funzioni multimediali, quali registrazione vocale, fotocamera e lettore MP3, o viceversa, per ottenere prestazioni migliori.
- Alcuni dispositivi potrebbero non essere compatibili con il telefono.

Impostazione della funzione Bluetooth

Il menu **Bluetooth** fornisce le opzioni seguenti:

- **Attivazione**: consente di attivare/disattivare la funzione Bluetooth.
- **Dispositivi abbinati**: ricerca dispositivi Bluetooth collegabili.
- **Visibilità telefono**: consente agli altri dispositivi Bluetooth di rilevare il proprio telefono.
- **Nome telefono**: consente di assegnare un nome di dispositivo Bluetooth al telefono, visualizzato negli altri dispositivi.

- **Modo sicuro**: determina se il telefono richiede o meno la conferma quando altri dispositivi accedono ai dati.
- **Servizi Bluetooth**: visualizza i servizi Bluetooth disponibili.

Ricerca e abbinamento con un dispositivo Bluetooth

1. Dalle opzioni di impostazione Bluetooth, selezionare **Dispositivi abbinati**.
2. Selezionare **Cerca nuovo dispositivo**.

   Dopo la ricerca, viene visualizzato un elenco con i dispositivi a cui è possibile collegarsi. Le icone seguenti indicano il tipo di dispositivo:

   - Computer
   - Cellulare
   - Stampante
   - Dispositivo sconosciuto
   - PDA
   - Auricolare/Kit viva voce

   Il colore delle icone indica lo stato del dispositivo:

   - Grigio per dispositivi non abbinati
   - Blu per dispositivi abbinati
   - Rosso per dispositivi attualmente collegati al telefono
3. Selezionare un dispositivo.
4. Immettere un codice PIN Bluetooth e premere <**OK**>. Questo codice viene utilizzato una sola volta e non è necessario memorizzarlo.

   Quando il proprietario dell'altro dispositivo immette lo stesso codice, l'abbinamento viene completato.

☑ Alcuni dispositivi, in particolare auricolari o kit vivavoce per auto, possono avere un PIN Bluetooth fisso, ad esempio **0000**. Se l'altro dispositivo ne ha uno, immettere tale codice.

Utilizzo delle opzioni del dispositivo

Dall'elenco dei dispositivi, premere <**Opzioni**> per accedere alle seguenti opzioni:

- **Connetti**: consente di connettersi a un auricolare o a un kit viva voce.
- **Disconnetti**: consente di terminare la connessione con il dispositivo connesso.
- **Sfoglia file**: consente di cercare i dati in altri dispositivi e importarli direttamente nel telefono.
- **Elenco servizi**: consente di accedere all'elenco di servizi Bluetooth del dispositivo.

- **Rinomina**: rinomina il dispositivo abbinato.
- **Autorizza dispositivo**/**Rimuovi autorizzazione dispositivo**: determina se il telefono richiede o meno il permesso di connessione quando gli altri dispositivi tentano di collegarsi al telefono.
- **Elimina**: rimuove il dispositivo selezionato o tutti i dispositivi dall'elenco.

Invio dei dati tramite Bluetooth

1. Attivare la funzione Bluetooth.
2. Selezionare l'applicazione in cui si trova l'elemento da inviare.
3. Scorrere all'elemento desiderato e premere <**Opzioni**>.
4. Selezionare **Invia con** → **Bluetooth**.

   Il telefono cerca i dispositivi a cui collegarsi e visualizza un elenco di dispositivi disponibili.
5. Selezionare un dispositivo.
6. Se necessario, inserire il PIN Bluetooth necessario per l'abbinamento e premere <**OK**>.

Ricezione dei dati tramite Bluetooth

Per ricevere i dati tramite Bluetooth, questa funzione deve essere attiva.

Se un dispositivo Bluetooth non autorizzato invia dati al telefono, viene visualizzato un messaggio di conferma. Per ricevere i dati, premere <**Sì**>.

Sicurezza *(Menu 9.8)*

Utilizzare questo menu per impedire l'utilizzo non autorizzato del telefono, tramite la gestione di diversi codici di accesso al telefono e alla scheda SIM.

☑ Se si immette il codice PIN/PIN2 errato per tre volte consecutive, la scheda SIM viene bloccata. Per sbloccarla occorre inserire il codice PUK/PUK2 (Personal Unblocking Key). I codici sono forniti dal gestore di telefonia mobile.

Verifica PIN *(Menu 9.8.1)*

Il PIN (Personal Identification Number), formato da 4 a 8 cifre, protegge la scheda SIM dall'utilizzo non autorizzato. Quando questa funzione è attivata, ogni volta che viene acceso il telefono, occorre immettere il PIN.

Cambia PIN *(Menu 9.8.2)*

Utilizzare questo menu per cambiare il PIN. Per modificare il PIN, la funzione di verifica PIN deve essere attivata.

Blocco telefono *(Menu 9.8.3)*

Usare questo menu per impedire l'utilizzo non autorizzato del telefono.

Se questa funzione è attivata, è necessario immettere una password del telefono di lunghezza compresa tra 4 e 8 caratteri ogni volta che si accende il telefono.

La password è preimpostata su **00000000**. Per cambiarla, utilizzare il menu **Cambia password**.

Cambia password *(Menu 9.8.4)*

Utilizzare questo menu per cambiare la password del telefono.

Privacy *(Menu 9.8.5)*

Usare questo menu per bloccare l'accesso al contenuto multimediale, inclusi i messaggi, i file multimediali e i file memorizzati nella cartella **Altri file**. Quando un'opzione di privacy è attivata, è necessario immettere la password del telefono per accedere alle voci o alle funzioni bloccate.

Blocco SIM *(Menu 9.8.6)*

Questo menu consente di utilizzare nel telefono solo la scheda SIM corrente tramite assegnazione di un codice di blocco SIM. Per utilizzare un'altra scheda SIM, è necessario inserire il codice di blocco SIM.

Modo FDN *(Menu 9.8.7)*

Se supportato dalla scheda SIM usata, il modo FDN (Fixed Dial Number, numero di composizione fisso) consente di limitare le chiamate in uscita a una serie determinata di numeri telefonici. Se questa funzione è abilitata, è possibile effettuare chiamate solo verso i numeri di telefono memorizzati nella scheda SIM.

Cambia PIN2 *(Menu 9.8.8)*

Se supportato dalla scheda SIM, utilizzare questo menu per cambiare il PIN2 corrente.

Stato memoria *(Menu 9.9)*

Utilizzare questo menu per controllare la quantità di memoria utilizzata per memorizzare i dati in Messaggi, File manager, Agenda, Rubrica e Mondo JAVA. È anche possibile controllare se nella memoria condivisa sono presenti MMS, Email e File manager.

Azzera impostazioni *(Menu 10)*

Utilizzare questo menu per reimpostare le impostazioni del telefono modificate.

1. Premere [OK/*i*] per selezionare le categorie di impostazioni da ripristinare.
2. Premere <**Imposta**>.
3. Premere <**Sì**> per confermare il ripristino.
4. Immettere la password del telefono e premere <**OK**>.

☑ La password è preimpostata su **00000000**. È possibile cambiare la password. ▶ p. 97

Soluzione dei problemi

Guida alla risoluzione dei problemi

Per risparmiare tempo e la spesa di una chiamata non necessaria all'assistenza, effettuare i semplici controlli indicati in questa sezione prima di rivolgersi a un tecnico dell'assistenza.

Quando viene acceso il telefono, possono comparire i messaggi seguenti:

"Inserisci SIM"

- Assicurarsi che la scheda SIM sia stata installata correttamente.

"Immetti password"

- La funzione di blocco automatico è stata attivata. Prima di usare il telefono occorre immettere la password del telefono.

"Immetti PIN"

- Si sta utilizzando il telefono per la prima volta. È necessario immettere il PIN fornito con la scheda SIM.
- La funzione di blocco del PIN è attivata. Ogni volta che viene acceso il telefono, occorre inserire il codice PIN. Per disattivare questa funzione, usare il menu **Verifica PIN**.

"Immetti PUK"

- Il codice PIN è stato immesso in modo errato per tre volte di seguito e ora la scheda SIM è bloccata. Inserire il codice PUK fornito dal proprio gestore telefonico.

Compare l'indicazione "Nessun servizio", "Errore di rete" o "Non fatto"

- Non si è collegati alla rete. Nella zona in cui ci si trova il segnale potrebbe essere troppo debole. Spostarsi e riprovare.
- Si sta tentando di accedere a un'opzione per la quale non si dispone dell'abbonamento con il gestore telefonico. Per ulteriori dettagli, contattare il proprio gestore telefonico.

Un numero è stato immesso, ma non viene selezionato (composto)

- Assicurarsi di aver premuto [ ].

- Accertarsi di accedere alla rete del gestore telefonico corretto.
- Assicurarsi di non aver impostato l'opzione di blocco delle chiamate in uscita.

L'interlocutore non riesce a mettersi in contatto con l'utente

- Assicurarsi che il telefono sia acceso (tenere premuto ([ ] per più di un secondo).
- Accertarsi di accedere alla rete cellulare corretta.
- Assicurarsi di non aver impostato l'opzione di blocco delle chiamate in entrata.

L'interlocutore non sente parlare l'utente

- Assicurarsi di aver acceso il microfono.
- Assicurarsi di tenere il telefono sufficientemente vicino alla bocca. Il microfono si trova nella parte inferiore del telefono.

Il telefono inizia a emettere un segnale acustico e nel display lampeggia "Batteria scarica"

- La batteria non è abbastanza carica. Ricaricare la batteria.

La qualità audio della chiamata è scadente

- Controllare l'indicatore di potenza del segnale nel display ( ). Il numero delle barre indica la potenza del segnale, da forte ( ) a debole ( ).
- Provare a spostare leggermente il telefono o ad avvicinarsi ad una finestra, se ci si trova all'interno di un edificio.

Non viene selezionato alcun numero quando viene richiamata una voce della rubrica

- Usare il menu **Cerca nome** per controllare che il numero sia stato memorizzato correttamente.
- Se necessario, memorizzarlo di nuovo.

La batteria non si ricarica correttamente oppure talvolta il telefono si spegne

- Pulire i contatti di ricarica sia sul telefono che sulla batteria con un panno pulito e morbido.

Se questi suggerimenti non consentono di risolvere il problema, prendere nota di quanto segue:

- Il modello e i numeri di serie del telefono
- I dettagli della garanzia
- Una descrizione chiara del problema

Contattare il proprio rivenditore o il servizio postvendita Samsung.

Informazioni sulla salute e la sicurezza

Informazioni certificazione SAR

Questo telefono soddisfa i requisiti UE per l'esposizione alle onde radio.

Il telefono cellulare è un radiotrasmettitore e un radioricevitore. È stato progettato per non superare i limiti relativi all'esposizione all'energia in radiofrequenza (RF) raccomandati dal Consiglio dell'UE. Questi limiti fanno parte di indicazioni globali e stabiliscono i livelli di energia RF consentiti per la popolazione generica. Le indicazioni sono state sviluppate da organizzazioni scientifiche indipendenti attraverso la valutazione periodica di studi scientifici. I limiti includono un notevole margine di sicurezza appositamente studiato per garantire la sicurezza di tutte le persone, a prescindere dall'età e dalle condizioni di salute.

L'esposizione standard per i telefonini utilizza un'unità di misura nota come SAR (Specific Absorption Rate, tasso specifico di assorbimento). Il limite SAR consigliato dal raccomandato UE è pari a 2 W/kg.*

Il valore SAR più elevato per questo modello di telefono è pari a 0,848 W/kg.

I test per il SAR vengono svolti utilizzando posizioni operative standard con il telefono che trasmette al suo livello di potenza più elevato certificato in tutte le bande di frequenza testate. Anche se il SAR viene determinato al livello di potenza certificato più elevato, il livello SAR effettivo del telefono in uso può essere ben al di sotto del valore massimo. Questo perché il telefono è progettato per funzionare a più livelli di potenza, in modo da utilizzare solo la potenza necessaria per raggiungere la rete. In generale, più si è vicini a una stazione base, più è bassa la potenza utilizzata in trasmissione dal telefono.

Prima che un nuovo modello di telefono possa essere messo in vendita al pubblico, esso deve essere conforme alla direttiva europea R&TTE. Uno dei requisiti essenziali previsti da questa direttiva è la protezione della salute e della sicurezza dell'utente e di qualsiasi altra persona.

* Il limite SAR per i telefoni cellulari di largo consumo è pari a 2 W/kg, calcolato su una media di oltre 10 grammi di tessuto corporeo. Il limite prevede un notevole margine di sicurezza per fornire un'ulteriore protezione agli utenti e per tenere conto di eventuali variazioni nelle misurazioni. I valori SAR possono variare a seconda delle normative nazionali e della banda di rete.

Precauzioni per l'uso delle batterie

- Non usare mai batterie o caricabatterie danneggiati.
- Usare la batteria solo per l'impiego previsto.
- Se il telefono viene utilizzato nei pressi di un ripetitore della rete cellulare, il telefono userà meno energia. I tempi di conversazione e stand-by sono influenzati notevolmente dalla potenza del segnale e dai parametri impostati dal gestore di rete.
- I tempi di caricamento della batteria dipendono dalla carica rimasta nella batteria e dal tipo di batteria e caricabatterie usati. La batteria può essere caricata e scaricata centinaia di volte, ma la sua capacità si esaurirà gradualmente. Quando si nota una forte diminuzione del tempo di autonomia rispetto alla norma, è giunto il momento di acquistare una nuova batteria.
- Se una batteria completamente carica non viene usata, si scaricherà con il passare del tempo.
- Usare soltanto batterie approvate da Samsung e ricaricare la batteria solo con caricabatterie approvati da Samsung. Scollegare il caricabatterie dalla presa di alimentazione quando non è in funzione. Non lasciare la batteria collegata al caricabatterie per più di una settimana, poiché il caricamento eccessivo ne riduce la durata.

- Le temperature estreme influenzano la capacità di ricarica della batteria: in tal caso, prima di procedere alla ricarica, può essere necessario raffreddarla o riscaldarla.
- Non lasciare la batteria in luoghi troppo caldi o troppo freddi, altrimenti se ne ridurranno la capacità e la durata. Cercare di mantenere la batteria a temperatura ambiente. Se la batteria è eccessivamente calda o eccessivamente fredda, il telefono potrebbe cessare temporaneamente di funzionare, anche se la batteria è completamente carica.
  Le batterie agli ioni di litio risentono in modo particolare delle temperature al di sotto di 0 °C.
- Non cortocircuitare i contatti della batteria. Il cortocircuito involontario si può verificare quando un oggetto metallico, come una moneta, un fermaglio o una penna, mette in contatto diretto il polo positivo con quello negativo della batteria (le strisce metalliche sulla batteria). Ad esempio, non trasportare la batteria di riserva in tasca o in borsa, in quanto potrebbe venire a contatto con oggetti metallici. Il cortocircuito che si innesca tra i poli può danneggiare la batteria o l'oggetto che l'ha provocato.
- Smaltire le batterie usate in base alle normative locali. Riciclarle sempre. Non smaltire le batterie bruciandole.

Sicurezza stradale

Il telefono cellulare consente di comunicare quasi ovunque e sempre. Tuttavia, insieme ai vantaggi, l'utente deve tenere presente anche un'importante responsabilità.

Mentre si è alla guida di un'automobile, la prima responsabilità è quella relativa alla guida. Quando si utilizza il telefono al volante di un'automobile, attenersi alle norme specifiche dell'area o del Paese in cui ci si trova.

Ambiente operativo

Rispettare sempre le eventuali normative speciali presenti in loco e spegnere sempre il telefono dove ne è vietato l'uso, o dove potrebbe causare interferenze o risultare pericoloso (per esempio, negli ospedali).

Quando si collega il telefono o qualsiasi altro accessorio a un altro dispositivo, leggere il relativo manuale dell'utente, che contiene istruzioni particolareggiate per la sicurezza. Non collegare prodotti incompatibili.

Come per tutte le apparecchiature radiotrasmittenti, si avvisano gli utenti che, per un uso soddisfacente e per la propria sicurezza, il telefono va utilizzato solo nella normale posizione operativa (appoggiato all'orecchio con l'antenna rivolta sopra la spalla).

Dispositivi elettronici

La maggior parte delle apparecchiature elettroniche moderne è schermata contro i segnali in radiofrequenza (RF). Tuttavia, alcune apparecchiature elettroniche potrebbero non essere schermate contro i segnali RF provenienti dal telefono. Per maggiori informazioni, consultare il produttore.

Pacemaker

I produttori di pacemaker consigliano di lasciare almeno 15 cm di spazio tra il telefono ed il pacemaker, per evitare potenziali interferenze con il pacemaker stesso. Questi consigli riflettono le ricerche indipendenti e le raccomandazioni effettuate da Wireless Technology Research. Se si ha un qualsiasi motivo per sospettare che stia avvenendo un'interferenza, spegnere immediatamente il telefono.

Protesi acustiche

Alcuni telefoni potrebbero interferire con alcuni tipi di protesi acustiche. Qualora si verifichi tale interferenza, potrebbe essere opportuno contattare la società produttrice della protesi acustica per valutare possibili alternative.

Altre apparecchiature mediche

Qualora si utilizzino altre apparecchiature mediche, consultare il produttore dell'apparecchiatura per stabilire se sono adeguatamente schermate contro i segnali in RF.

Il medico dovrebbe essere in grado di fornire aiuto per ottenere queste informazioni.

Se ci si trova all'interno di strutture mediche, spegnere il telefono qualora eventuali indicazioni esposte in questi edifici richiedano di farlo.

Veicoli

I segnali in RF possono influenzare i sistemi elettronici insufficientemente schermati o non correttamente installati nei veicoli a motore. Per informazioni sul veicolo, rivolgersi al produttore o al suo concessionario.

Inoltre, è opportuno consultare il produttore di eventuali apparecchiature aggiunte al veicolo.

Locali con avvisi esposti

Spegnere il telefono all'interno di un qualsiasi locale in cui è esposto un avviso esplicito in tal senso.

Ambienti potenzialmente esplosivi

Spegnere il telefono quando ci si trova in presenza di atmosfere potenzialmente esplosive e rispettare tutti i segnali e le istruzioni. La presenza di scintille in tali aree potrebbe provocare un'esplosione o un incendio, con il potenziale pericolo di lesioni personali o addirittura di morte.

Gli utenti sono invitati a spegnere il telefono quando si trovano in prossimità di stazioni di rifornimento carburante (stazioni di servizio). Tenere presente l'obbligo di osservare le limitazioni sull'uso delle apparecchiature radio nei depositi di carburanti (aree di stoccaggio e distribuzione carburanti), negli stabilimenti chimici o dove sono in corso operazioni che prevedono l'uso di esplosivi.

Le zone in cui sono presenti sostanze potenzialmente esplosive sono spesso, ma non sempre, indicate chiaramente. Queste includono la sottocoperta sulle imbarcazioni, i locali adibiti al trasferimento o all'immagazzinamento di prodotti chimici, i veicoli che utilizzano gas di petrolio liquefatto (GPL), come il propano o il butano, le aree in cui l'aria contiene prodotti chimici o particelle, quali granaglie, polvere o polveri di metallo e in qualsiasi altra area in cui normalmente è consigliabile spegnere il motore del veicolo.

Chiamata di emergenza

Questo telefono, come tutti i telefoni cellulari, usa segnali radio, reti telefoniche cellulari e terrestri e alcune funzioni programmate dall'utente che non sono in grado di garantire la connessione in tutte le condizioni. Per questo motivo, non è possibile fare completamente affidamento sui telefoni cellulari per le comunicazioni importanti, come le emergenze mediche.

Per eseguire o ricevere le chiamate, il telefono deve essere acceso e deve trovarsi in una zona in cui la potenza del segnale cellulare sia sufficiente. Con alcune reti telefoniche cellulari o quando vengono usati alcuni servizi di rete e/o funzioni telefoniche, potrebbe essere impossibile eseguire le chiamate di emergenza. Informarsi presso il proprio gestore telefonico.

Per effettuare una chiamata di emergenza:

1. Accendere il telefono.
2. Digitare il numero di emergenza. I numeri di emergenza variano da Paese a Paese.
3. Premere [ ].

Prima di effettuare la chiamata di emergenza potrebbe essere necessario disattivare alcune funzioni come il blocco delle chiamate. Consultare questa documentazione e contattare il proprio gestore telefonico.

Altre informazioni sulla sicurezza

- L'installazione dei telefoni all'interno dei veicoli e la loro riparazione devono essere effettuate solo da personale qualificato. Un'installazione o una manutenzione non corretta potrebbe risultare pericolosa e rendere nulla qualsiasi garanzia.
- Controllare che il telefono e i relativi accessori presenti nel veicolo siano installati e funzionino correttamente.
- Non riporre o trasportare liquidi infiammabili, gas o materiali esplosivi nello stesso vano in cui si trova il telefono, alcune sue parti o i suoi accessori.
- Per i veicoli equipaggiati con airbag, tenere presente che, in caso di incidente, l'airbag si gonfia con molta forza. Non collocare oggetti, compresi telefoni e accessori installati o portatili nell'area sovrastante l'airbag né nella relativa area di apertura. Le apparecchiature wireless installate in modo non corretto potrebbero provocare gravi lesioni, qualora l'airbag dovesse gonfiarsi.
- Spegnere il telefono prima di salire a bordo di un aereo. L'uso dei telefoni a bordo è pericoloso e vietato e può interferire con il funzionamento dell'aereo stesso.
- Chi trasgredisce queste norme può essere punito con la sospensione o il diniego dei servizi telefonici o con un'azione legale, oppure con entrambe le pene.

Pulizia e manutenzione

Il telefono è un prodotto ad elevato contenuto tecnologico e va trattato con cura. Attenendosi ai seguenti consigli sarà possibile rispettare i termini di garanzia e utilizzare con soddisfazione il prodotto per molti anni.

- Tenere il telefono e tutti i suoi componenti e accessori lontano dalla portata dei bambini e dagli animali domestici, i quali potrebbero inavvertitamente danneggiarli o soffocare a causa dell'ingestione di piccole parti.
- Tenere asciutto il telefono. La pioggia, l'umidità e i liquidi contengono dei minerali che possono corrodere i circuiti elettronici.
- Non utilizzare il telefono con le mani bagnate. Così facendo si potrebbe ricevere una scossa elettrica o danneggiare il telefono.
- Non usare o riporre il telefono in luoghi polverosi o sporchi, per evitare il danneggiamento dei suoi componenti.
- Non riporre il telefono in luoghi caldi. Le temperature elevate possono ridurre la durata dei dispositivi elettronici, danneggiare le batterie e deformare o fondere alcuni tipi di plastica.

- Non riporre il telefono in luoghi freddi. Quando il telefono si riscalda (fino a raggiungere la temperatura normale), all'interno si può formare della condensa, che potrebbe pregiudicare il corretto funzionamento del telefono.
- Non lasciare cadere o sottoporre ad urti il telefono. Maneggiarlo con cura per evitare di danneggiare i circuiti interni, maneggiare con cura il telefono.
- Non usare sostanze chimiche pure, solventi pulizia o detergenti forti per pulire il telefono. Per la pulizia, usare un panno soffice, leggermente inumidito con acqua.
- Non dipingere il telefono. La vernice può ostruire le parti in movimento del dispositivo ed impedirne il corretto funzionamento.
- Non mettere il telefono all'interno o sopra dispositivi di riscaldamento, come forni a microonde, stufe o radiatori. Se si surriscalda, il telefono può esplodere.
- Quando il telefono o la batteria si bagnano, l'etichetta che indica presenza di acqua all'interno del telefono cambia colore. In questo caso, le riparazioni del telefono non sono più coperte dalla garanzia del produttore, anche se questa non è ancora scaduta.
- Se il telefono dispone di un flash, non utilizzarlo troppo vicino agli occhi di persone o animali. Si potrebbero provocare lesioni agli occhi.
- Utilizzare solo l'antenna in dotazione oppure un'antenna sostitutiva omologata. Antenne modificate o appendici non autorizzate potrebbero danneggiare il telefono e violare le norme che disciplinano il funzionamento di dispositivi radiotrasmittenti.
- Se il telefono, il caricabatterie o qualsiasi accessorio non funziona correttamente, consegnarlo al centro di assistenza qualificato più vicino. Il personale fornirà l'assistenza e, se necessario, si occuperà della riparazione.

☑ Samsung adotta una politica di continuo sviluppo e si riserva il diritto di effettuare modifiche e miglioramenti a qualsiasi prodotto descritto nel presente documento senza preavviso. In nessuna circostanza Samsung sarà ritenuta responsabile di eventuali perdite di dati o di guadagni o di qualsiasi altro danno.

AVVERTIMENTO IMPORTANTE

Sui diritti delle persone interessate alla ripresa di immagini e/o alle registrazioni di suoni.

- L'apparecchiatura Samsung che Lei ha acquistato potrebbe contenere dispositivi tecnologici che consentono di registrare fotografie e/o filmati, nonchè di scaricare, comunicare e/o diffondere immagini, suoni e voci anche in tempo reale.
- Le immagini, i filmati, i suoni, la voce ed i nomi sono dati personali – talvolta sensibili – e possono altresì essere oggetto di copyright o altri diritti di proprietà intellettuale di terzi.
- Conseguentemente, chi utilizza l'apparecchiatura è tenuto:
  - al puntuale rispetto del Codice sulla protezione dei dati personali;
  - agli obblighi previsti in materia di sicurezza dei dati;
  - al rispetto del diritto all'immagine ed al ritratto, nonchè alla normativa in tema di diritto d'autore e della proprietà intellettuale ed industriale.
- Samsung non è responsabile dell'uso illegittimo delle proprie apparecchiature da parte dei propri clienti.

Indice

A
ABC, modo, immissione
testo • 26
Accensione/spegnimento
microfono • 32
telefono • 8
Agenda • 75
Aspetto • 89
Avviso di chiamata • 93

B
Banda di rete, selezione • 94
Banda, selezione • 94
Batteria
indicatore batteria scarica • 8
precauzioni • 102
ricarica • 7
Biglietto da visita • 39
Blocco
chiamate • 92
funzioni di menu • 97
SIM, scheda • 97
telefono • 97

B *(continua)*
Bluetooth
impostazioni • 94
invio, dati • 96
ricezione, dati • 96
Browser WAP
accesso • 50
preferiti • 52

C
Calcolatrice • 49
Caratteri, immissione • 26
CB (Cell Broadcast), messaggi • 71
Chiamata di emergenza • 105
Chiamate
avviso • 93
blocco • 92
in attesa • 31
internazionali • 29
perse • 34
rifiuto • 30
riselezione • 29
risposta • 30
trasferimento • 33, 91

C *(continua)*
Conferenza telefonica • 33
Convertitore • 49
Costo chiamata • 35
Creazione, messaggi
email • 56
MMS • 55
SMS • 54
Cronometro • 50

D
Display
disposizione • 10
icone • 10
impostazioni • 88
lingua • 86
luminosità • 89
retroilluminazione, impostazione • 91
DRM (Digital Rights Management) • 72
DTMF, invio toni • 32
Durata chiamate • 35

E
Effettuate, chiamate • 34
Eliminazione
email • 60, 62, 63
eventi • 78
MMS • 59, 60, 63
registro chiamate • 35
rubrica • 36, 40
SMS • 58, 60, 63
Email
creazione/invio • 56
impostazione • 67
visualizzazione • 61

F
FDN (Fixed Dialling Number), modo • 97
File manager • 72
Flip attivo • 88
Flip, tono • 90
Foto
scatto • 80
visualizzazione • 72

F *(continua)*
Fotocamera
foto • 80
video • 83
Foto
stampa • 73
Fusi orari • 47

G
Giochi • 44

I
Icone, descrizione • 10
ID chiamante • 89, 93
Illuminazione,
impostazioni • 91
Immagine di sfondo • 88
Immagini, scaricate • 72
Impostazioni audio • 89
Indicatore batteria scarica • 8
In attesa, chiamata • 31
Internet • 50
Inviati, messaggi • 60

J
Java, applicazioni • 44

L
Lettore MP3 • 41
Lingua, selezione • 86

M
Menu rapido • 86
Messaggi
CB • 71
configurazione • 59
email • 56, 61
iniziali • 86
MMS • 55, 58
push • 59, 71
SMS • 54, 58
tono • 90
MMS, messaggi
creazione/invio • 55
eliminazione • 59
impostazione • 64
visualizzazione • 57
Modelli, messaggio • 62
Modo silenzioso
attivazione • 14
impostazione • 90
Musica, scaricata • 74

N
Nomi
immissione • 26
Numeri
memorizzazione • 37
ricerca • 36

P
Password
blocco chiamate • 92
telefono • 97
PIN, modifica • 97
PIN2, cambiamento • 98
Posta in arrivo, messaggi
email • 61
MMS/SMS • 57
Posta in uscita, messaggi • 60
Power on/off, tono • 90
Privacy • 97
Problemi, soluzione • 99

R
Radio FM • 45
Registratore vocale
registrazione • 43
riproduzione • 43
Registrazione
memo vocali • 43
video • 83
Registro chiamate
effettuate • 34
perse • 34
ricevute • 34
Rete, selezione • 93

R *(continua)*
Retroilluminazione,
impostazione tempo
display • 91
tastiera • 91
Ricevute, chiamate • 34
Ricevuti, messaggi
email • 61
MMS/SMS • 57
Ripristino, telefono • 98
Riselezione
automatica • 87
manuale • 29
Riselezione automatica • 87
Risposta
chiamata • 30
ogni tasto • 88
seconda chiamata • 32
Roaming • 93
Rubrica
aggiunta • 37
eliminazione • 36, 40
gestione • 40
individuazione • 36
opzioni • 36
selezione rapida • 39

S
Salute e sicurezza • 101
Segreteria • 93
Selezione rapida • 39
Servizi di rete • 91
Sfondo • 88
Sicurezza
    chiamate • 96
    informazioni • 101
    precauzioni • 1
    stradale • 103
SIM, scheda
    blocco • 97
    inserimento • 7
SMS, messaggi
    creazione/invio • 54
    eliminazione • 58
    impostazione • 64
    visualizzazione • 57
Stato memoria
    elementi scaricati • 75
    file manager • 75
    memoria condivisa • 98
    messaggi • 71
    rubrica • 40

S *(continua)*
Suoneria
    chiamate in entrata • 89
    messaggi • 90
Suoni, scaricati • 74
Sveglia • 48

T
T9, modo, immissione
    testo • 27
Tasti, toni
    attivazione/
        disattivazione • 32
    selezione • 90
    volume • 90
Telefono
    accensione/
        spegnimento • 8
    apertura
        dell'imballaggio • 6
    blocco • 97
    display • 10
    icone • 10
    password • 97
    pulizia e
        manutenzione • 106
    reimpostazione • 98

T *(continua)*
Testo, immissione • 26
Timer • 49
Tono
    connessione • 90
    minuti • 90
Trasferimento, chiamate • 91

U
Ultimo numero,
    riselezione • 29

V
Video
    registrazione • 83
    riproduzione • 73

Dichiarazione di conformità (R&TTE)

Il seguente prodotto:

Telefono cellulare portatile Bluetooth
GSM900/GSM1800/GSM1900

(Descrizione prodotto)

SGH-X670

(Nome modello)

Prodotto presso:

Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1 Imsoo-Dong, Gumi City,
Kyung Buk, Korea, 730-350

(nome stabilimento, indirizzo*)

al quale si riferisce la presente dichiarazione, è conforme ai seguenti standard e/o altro documenti normativi.

Sicurezza	**:**	**EN 60950-1:2001**
EMC	**:**	**EN 301 489-01 v1.4.1 (08-2002)**
	:	**EN 301 489-07 v1.2.1 (08-2002)**
	:	**EN 301 489-17 v1.2.1 (08-2002)**
SAR	**:**	**EN 50360:2001**
	:	**EN 50361:2001**
Rete	**:**	**EN 301 511 v9.0.2 (03-2003)**
	:	**EN 300 328 v1.6.1 (11-2004)**

Dichiariamo che [tutte le serie di test radio sono state svolte e che] il prodotto sopra citato è conforme a tutti i requisiti essenziali della Direttiva 1999/5/EC.

La procedura di valutazione della conformità citata nell'Articolo 10 e illustrata nell'Allegato 10 [IV**] della Direttiva 1999/5/EC è stata seguita con la partecipazione dei seguenti enti notificati:**

BABT, Balfour House, Churchfield Road,
Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, UK
Contrassegno di identificazione: 0168

CE 0168

La documentazione tecnica conservata presso:

Samsung Electronics QA Lab.

che verrà resa disponibile su richiesta.
(Rappresentante nell'UE)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK

2006.02.13 — **Yong-Sang Park/S. Manager**

(luogo e data di emissione) — (nome e firma della persona autorizzata)

* Questo non è l'indirizzo del centro assistenza Samsung. Per l'indirizzo o il numero di telefono del centro assistenza Samsung, consultare la scheda di garanzia o contattare il rivenditore presso il quale si è acquistato il telefono.

* A seconda del software installato, del gestore telefonico e del Paese, alcune delle descrizioni presenti in questo manuale potrebbero essere leggermente diverse rispetto al telefono.
* A seconda del proprio Paese, il telefono e gli accessori potrebbero avere un aspetto diverso rispetto alle illustrazioni contenute in questo manuale.

SAMSUNG ELECTRONICS

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.: GH68-09437A
Italian. 03/2006. Rev. 1.1